



حکومەتی هەرێمی کوردستان - عێراق
وەزارەتی پەروەردە - بەرپۆڵەبەراییەتی گشتی پرۆگرام و چاپەمەنێیەکان

بیرکاری بوو هەمووان

کتێبی قوتابی
پۆلی یەكەم



چاپی سیپهەمی پوختهکراو
٢٠٠٩ ز / ٢٧٠٩ کوردی / ١٤٣٠ ک

پیداچوونه‌وهی چاپی وه‌آسه‌نگاندنی زانستی
صبح بویا سولاقا

وه‌رگیران و گونجاندن
لیژنه‌یه‌ک له وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده

سه‌ریه‌رشتیاری هونه‌ری
مهدی عباس قادر

سه‌ریه‌رشتیاری چاپکردن
عثمان پیرداود

بلاوکار: کۆمپانیای جیو‌پرو‌جی‌کتس

13 شه‌قامی جان دارک، ته‌لاری به‌ره‌کات

به‌یروت، لوبنان س.پ.: 113/5294

ته‌له‌فون: 350722 - 344236 (+961 1) / فاکس: 353000 - 342005 (+961 1)

E-mail: geproj@cyberia.net.lb / allprints@cyberia.net.lb



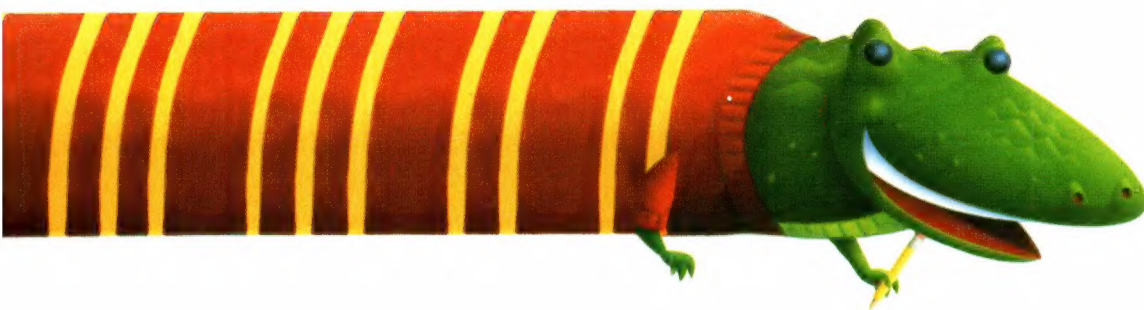
© هه‌موو مافه‌کانی بلاوکردنه‌وهی به‌ زمانی کوردی هی بلاوکاره
نابی هیچ به‌شیکی ئەم کتێبه، به‌بی رهماه‌ندی ده‌ست‌نووسی بلاوکار، هه‌لب‌گیریت یان
تۆمار بکړیت یان له به‌ری بگيریت‌وه.



ناوەرپۆك



- بەشى ۱ جووتبوون و ژماردن
- بەشى ۲ ژمارەكان لە ۶ تا ۱۰
- بەشى ۳ ژمارەكان لە ۱۱ تا ۳۰
- بەشى ۴ كۆكردنەو
- بەشى ۵ لیدەرکردن
- بەشى ۶ چەند رینگایەك بۆ كۆكردنەو
- بەشى ۷ چەند رینگایەك بۆ لیدەرکردن



ناوه پړوك

٨ به شى ژماره كان تا ٩٩

٩ به شى به راورد كړدى ژماره كان و ريز كړدنيان

١٠ به شى كو كړدنه وه و ليده ر كړدن

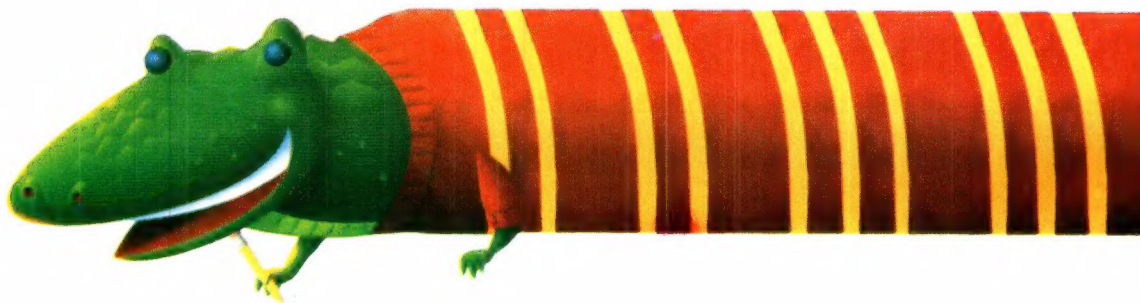
١١ به شى پيوانه

١٢ به شى نه اندازه

١٣ به شى كه رته كان و كات

١٤ به شى چند ريگايه كي كو كړدنه وه و ليده ر كړدن

١٥ به شى كو كړدنه وه و ليده ر كړدى دوو ژماره ي دوو پړووسى



جووتبون و ژماردن

بەشى ۱

- ۲ لاپەرەى كەسوكار
۳ وانەى يەكەم
۵ وانەى دووهم
۷ وانەى سىيەم
۹ وانەى چوارەم
۱۱ وانەى پىنجەم
۱۳ وانەى شەشەم
۱۵ وانەى حەوتەم
۱۷ پىداچوونەوہى
۱۸ ئامادەبون بۆ تاقىكردنەوہى بەشى ۱
- يەك بۆ يەك
پتر، كەمتر
بە ۱ و ۲ و ۳ ئاشنادەبم
بە ۴ و ۵ ئاشنادەبم
سفر دەناسم
ژمارەكان ريزدەكەم
پرسىارنك شىكار دەكەم. نمونەيەك پىكدىنم
بەشى ۱
ئامادەبون بۆ تاقىكردنەوہى بەشى ۱



ژمارەكان لە ۶ تا ۱۰

بەشى ۲

- ۲۰ لاپەرەى كەسوكار
۲۱ وانەى يەكەم
۲۳ وانەى دووهم
۲۵ وانەى سىيەم
۲۷ وانەى چوارەم
۲۹ وانەى پىنجەم
۳۱ پىداچوونەوہى
۳۲ ئامادەبون بۆ تاقىكردنەوہى بەشى ۲
- بە ۶ و ۷ ئاشنادەبم
بە ۸ و ۹ ئاشنادەبم
۱۰ دەناسم
ژمارەكان ريزدەكەم
پرسىارنك شىكار دەكەم. نمونەيەك پىكدىنم
بەشى ۲
ئامادەبون بۆ تاقىكردنەوہى بەشى ۲



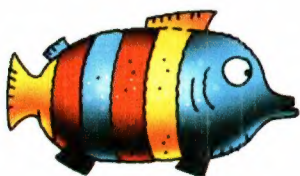
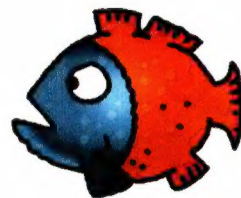


ژماره‌کان له ۱۱ تا ۳۰



به‌شی ۳

۳۴	لاپه‌ره‌ی که‌سوکار
۳۵	وانه‌ی یه‌که‌م
۳۷	وانه‌ی دووهم
۳۹	وانه‌ی سییه‌م
۴۱	وانه‌ی چوارهم
۴۳	وانه‌ی پینجه‌م
۴۵	وانه‌ی شه‌شه‌م
۴۷	پیداچوونه‌وه‌ی به‌شی ۳
۴۸	ئاماده‌بوون بو‌تاقیکردنه‌وه‌ی به‌شی ۳

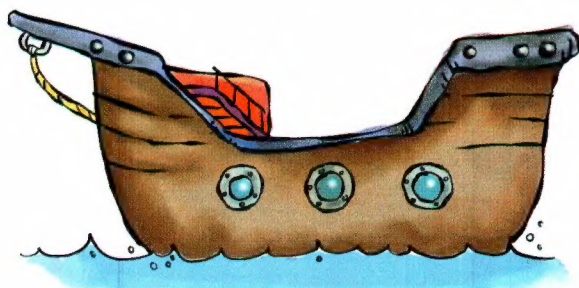


کۆکردنه‌وه



به‌شی ۴

۵۰	لاپه‌ره‌ی که‌سوکار
۵۱	وانه‌ی یه‌که‌م
۵۳	وانه‌ی دووهم
۵۵	وانه‌ی سییه‌م
۵۷	وانه‌ی چوارهم
۵۹	وانه‌ی پینجه‌م
۶۱	وانه‌ی شه‌شه‌م
۶۳	پیداچوونه‌وه‌ی به‌شی ۴
۶۴	ئاماده‌بوون بو‌تاقیکردنه‌وه‌ی به‌شی ۴



بەشى ۵ لىدەركردن

- ۶۶ لاپەرەى كەسوكار
۶۷ چەند چىرۆكىك لەسەر لىدەركردن وانەى يەكەم
۶۹ من لىدەردەكەم وانەى دوووەم
۷۱ رستەيەكى لىدەركردن دەنوسم وانەى سىيەم
۷۳ ھەموو لىدەردەكەم يان ھىچ لىدەرناكەم وانەى چوارەم
۷۵ لەميانەى ۱۰ لىدەركردن دەكەم وانەى پىنجەم
۷۷ پرسىارىك شىكار دەكەم. ئوونەيك پىكدىنم وانەى شەشەم
۷۹ بەشى ۵ پىداچوونەوى
۸۰ ئامادەبوون بۆ تاقىكر دنەوى بەشى ۵



بەشى ۶ چەند ريگايەك بۆ كۆكردنەو

- ۸۲ لاپەرەى كەسوكار
۸۳ بەرەو پىش دەژمىرم وانەى يەكەم
۸۵ دوو ئەوئەندە ئەنجام دەدەم وانەى دوووەم
۸۷ لەميانەى ۱۰ كۆ دەكەمەو وانەى سىيەم
۸۹ پرسىارىك شىكار دەكەم. رستەيەكى ژمارەى دەنوسم وانەى چوارەم
۹۱ پەپرەوى رىساكە دەكەم وانەى پىنجەم
۹۳ بەشى ۶ پىداچوونەوى
۹۴ ئامادەبوون بۆ تاقىكر دنەوى بەشى ۶



چەند رېڭايەك بۆ ليدەركردن

بەشى ۷

۹۶	لاپەرەى كەسوكار
۹۷	وانەى يەكەم
۹۹	وانەى دووهم
۱۰۱	وانەى سىيەم
۱۰۳	وانەى چوارەم
۱۰۵	وانەى پىنجەم
۱۰۷	پىداچوونەوۋى بەشى ۷
۱۰۸	ئامادەبوون بۆ تاقىكردنەوۋى بەشى ۷



ژمارەكان تا ۹۹

بەشى ۸

۱۱۰	لاپەرەى كەسوكار
۱۱۱	وانەى يەكەم
۱۱۳	وانەى دووهم
۱۱۵	وانەى سىيەم
۱۱۷	وانەى چوارەم
۱۱۹	وانەى پىنجەم
۱۲۱	پىداچوونەوۋى بەشى ۸
۱۲۲	ئامادەبوون بۆ تاقىكردنەوۋى بەشى ۸



بەشى ۹ بەراوردىكى زىمىن ۋە زىمىن

- ۱۲۴ لاپەرەي كەسكار
۱۲۵ وانەي يەكەم
۱۲۷ وانەي دوووم
۱۲۹ وانەي سىيەم
۱۳۱ وانەي چوارەم
۱۳۳ وانەي پىنجەم
۱۳۵ وانەي شەشەم
۱۳۷ وانەي حەوتەم
۱۳۹ پىداچوونەۋەي بەشى ۹
۱۴۰ نامادەبوون بۇ تاقىكردنەۋەي بەشى ۹



بەشى ۱۰ كۆكردنەۋەي ۋە لىدەركردن

- ۱۴۲ لاپەرەي كەسكار
۱۴۳ وانەي يەكەم
۱۴۵ وانەي دوووم
۱۴۷ وانەي سىيەم
۱۴۹ وانەي چوارەم
۱۵۱ پىداچوونەۋەي بەشى ۱۰
۱۵۲ نامادەبوون بۇ تاقىكردنەۋەي بەشى ۱۰



پيوان



بهشي

- ۱۵۴ لاپهړه‌ی که‌سوکار
 ۱۵۵ به‌راورد له‌نيوان دريژييه‌کان ده‌که‌م وانه‌ی يه‌که‌م
 ۱۵۷ به‌چی ده‌پيوم وانه‌ی دووهم
 ۱۵۹ دراوه‌کان ده‌ناسم وانه‌ی سييه‌م
 ۱۶۱ پرسيارټک شيکار ده‌که‌م - به‌کردار جييه‌جی ده‌که‌م ... وانه‌ی چوارهم
 ۱۶۳ پيداچوونه‌وې به‌شي ۱۱
 ۱۶۴ ناماده‌بوون بوټاقيکردنه‌وې به‌شي ۱۱



نه‌ندازه



بهشي

- ۱۶۶ لاپهړه‌ی که‌سوکار
 ۱۶۷ ته‌نه‌ندازه‌ييه‌کان وانه‌ی يه‌که‌م
 ۱۶۹ شيوه‌ نه‌ندازه‌ييه‌کان وانه‌ی دووهم
 ۱۷۱ سه‌ره‌کان و لا‌کان وانه‌ی سييه‌م
 ۱۷۳ پرسيارټک شيکار ده‌که‌م - ده‌ره‌نجامی ژيريژي به‌کاردينم وانه‌ی چوارهم
 ۱۷۵ پيداچوونه‌وې به‌شي ۱۲
 ۱۷۶ ناماده‌بوون بوټاقيکردنه‌وې به‌شي ۱۲



بەشى ۱۳ كەرتەكان و كات

۱۷۸.....	لاپەرەى كەسوكار
۱۷۹.....	وانەى يەكەم
۱۸۱.....	وانەى دوووم
۱۸۳.....	وانەى سىيەم
۱۸۵.....	وانەى چوارەم
۱۸۷.....	پىداچوونەوۋى بەشى ۱۳
۱۸۸.....	ئامادەبوون بۇ تاقىكرەنەوۋى بەشى ۱۳



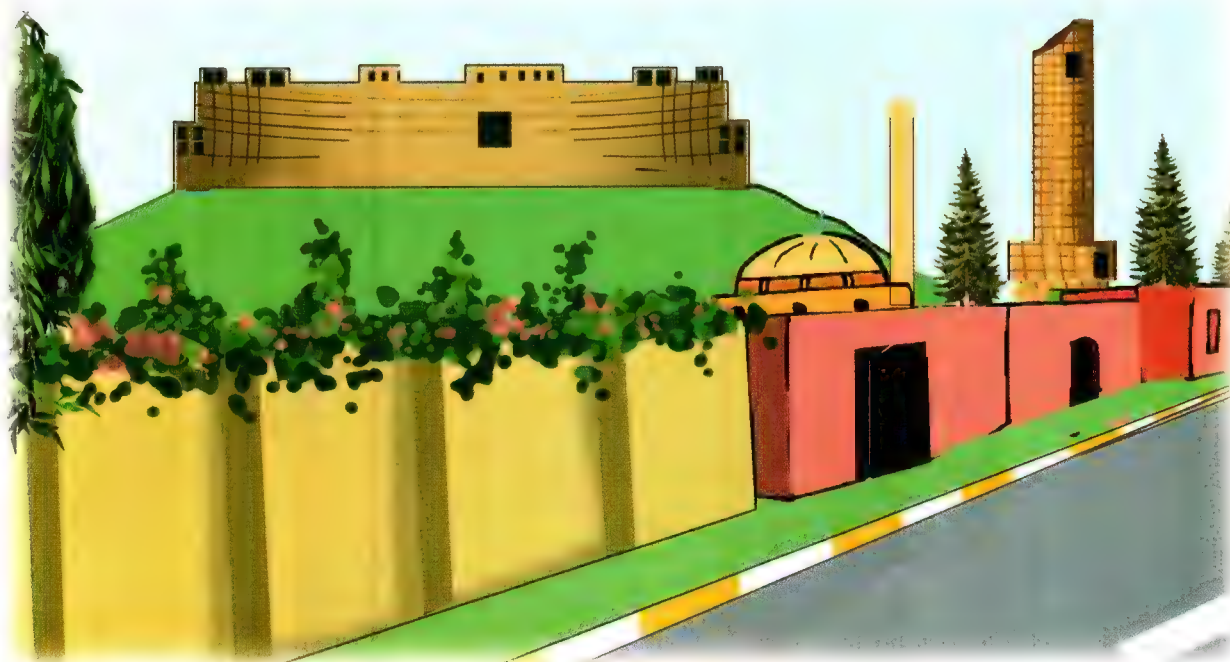
بەشى ۱۴ چەند رىگايەك بۇ كۆكرەنەوۋە و لىدەر كىردن

۱۹۰.....	لاپەرەى كەسوكار
۱۹۱.....	وانەى يەكەم
۱۹۳.....	وانەى دوووم
۱۹۵.....	وانەى سىيەم
۱۹۷.....	وانەى چوارەم
۱۹۹.....	وانەى پىنجەم
۲۰۱.....	وانەى شەشەم
۲۰۳.....	پىداچوونەوۋى بەشى ۱۴
۲۰۴.....	ئامادەبوون بۇ تاقىكرەنەوۋى بەشى ۱۴



به‌شی ۱۵ کۆکردنه‌وه یان لی‌ده‌کردنی دوو ژماره‌ی دوو په‌نووسی

۲۰۶	لا‌په‌ره‌ی که‌سو‌کار
۲۰۷	وانه‌ی یه‌که‌م
۲۰۹	وانه‌ی دوو‌ه‌م
۲۱۱	وانه‌ی سێ‌یه‌م
۲۱۳	وانه‌ی چوار‌ه‌م
.....	وانه‌ی پێنج‌ه‌م
۲۱۵	پرسیارێک شیکار ده‌که‌م. ده‌رئه‌نجامی ژیری‌زی
۲۱۷	به‌کار ده‌هێنم
۲۱۸	پیدا‌چوونه‌وه‌ی به‌شی ۱۵
.....	ئاماده‌بوون بۆ تاقیکردنه‌وه‌ی به‌شی ۱۵



جووتببون و ژماردن





كهس و كاری به ریز.

ئه مپو دهست ده كهین به بهشی ۱ جوو تبوون فیرده بین له تیوان دوو
كوومه له شت وه ههروه ها فیری ژماره كان ده بین له سفر تا ه
له نویسن و ریز كرد نیان. ئه م لا په ره یه هه ندی زاراوه ی بیرکاری
نوی و چالا کی له خو ده گریت به یه كه وه له ماله وه پی
هه لده ستین.

له گه ریزدا.

زاراوه نوییه كانم

پتر

كه متر

هه مان ژماره



زاراوه كان



كه متر

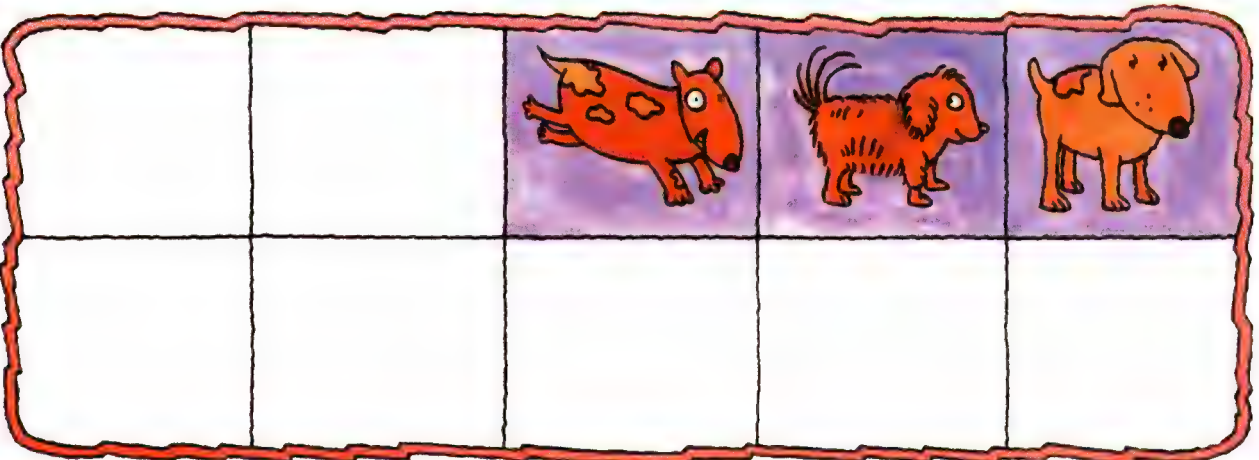
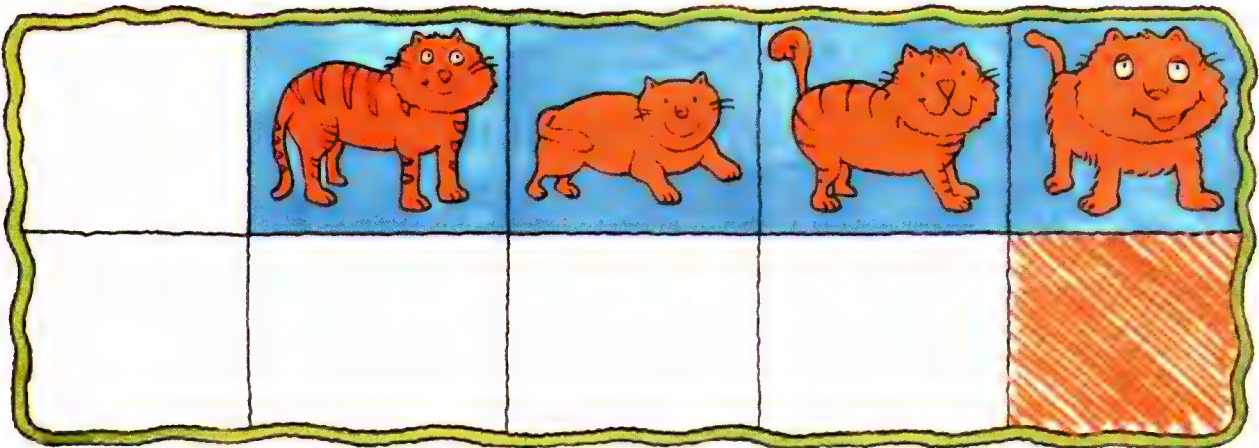
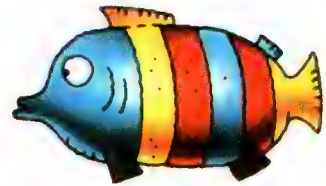
پتر

لیره دا چوله كه كان پترن له خانوه كان
خانوه كان كه مترن له چوله كه كان



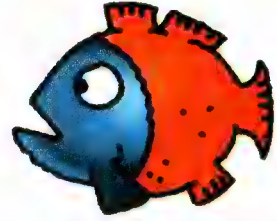
هه مان ژماره




ژماره ی هه نگه كان هه مان ژماره ی
گوله كانه. چه ند هه نگ ده بینم؟ سی
هه نگ ده بینم.








ھېلىك رادەكيشم بۆ ئەۋدى ھەر ماسىيەك بە دەفرەكەي (ئامانەكەي) بگەيەنيت.

پاكەتى ھەريەك لە ئاژەلەكان رەنگ دەكەم.



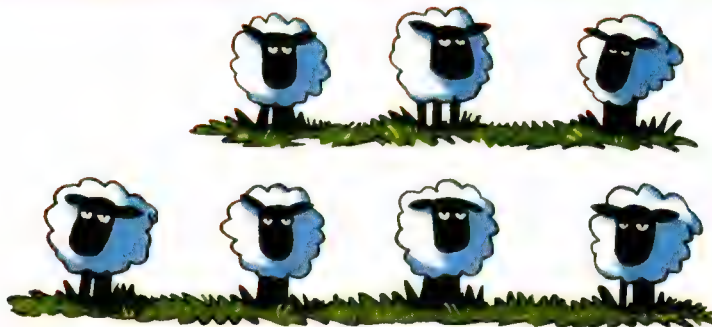
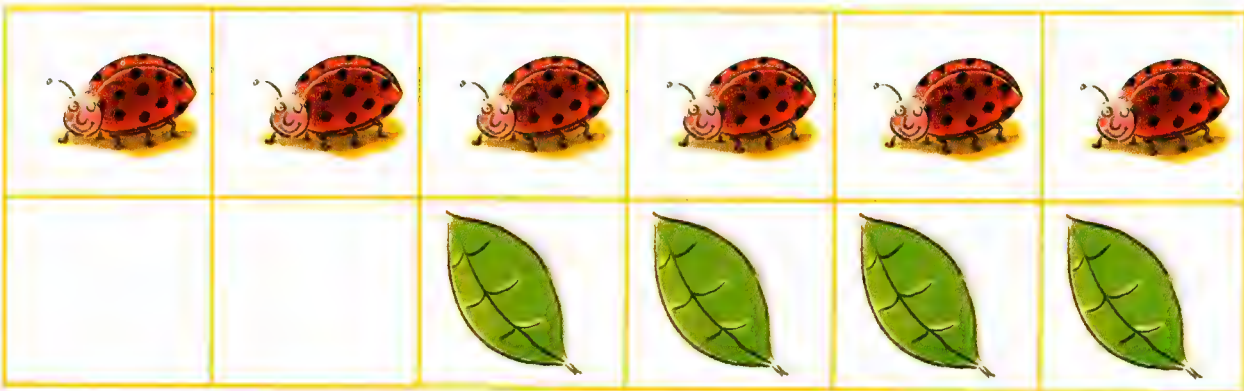
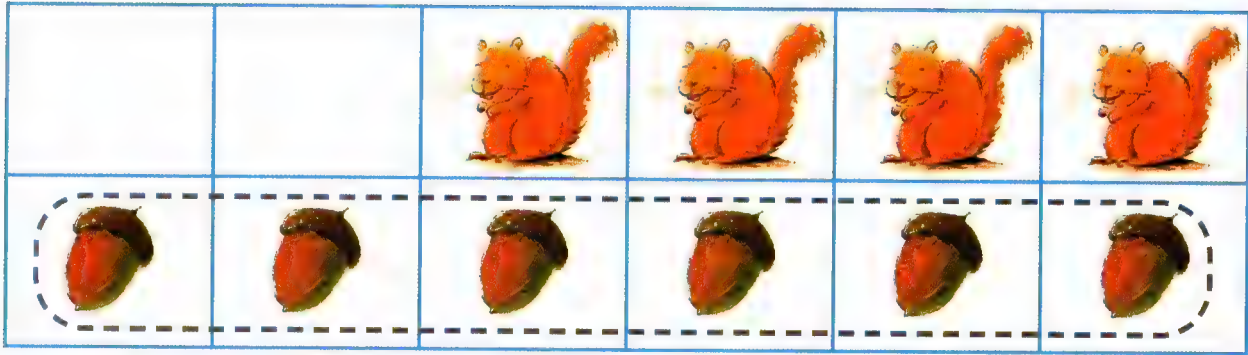


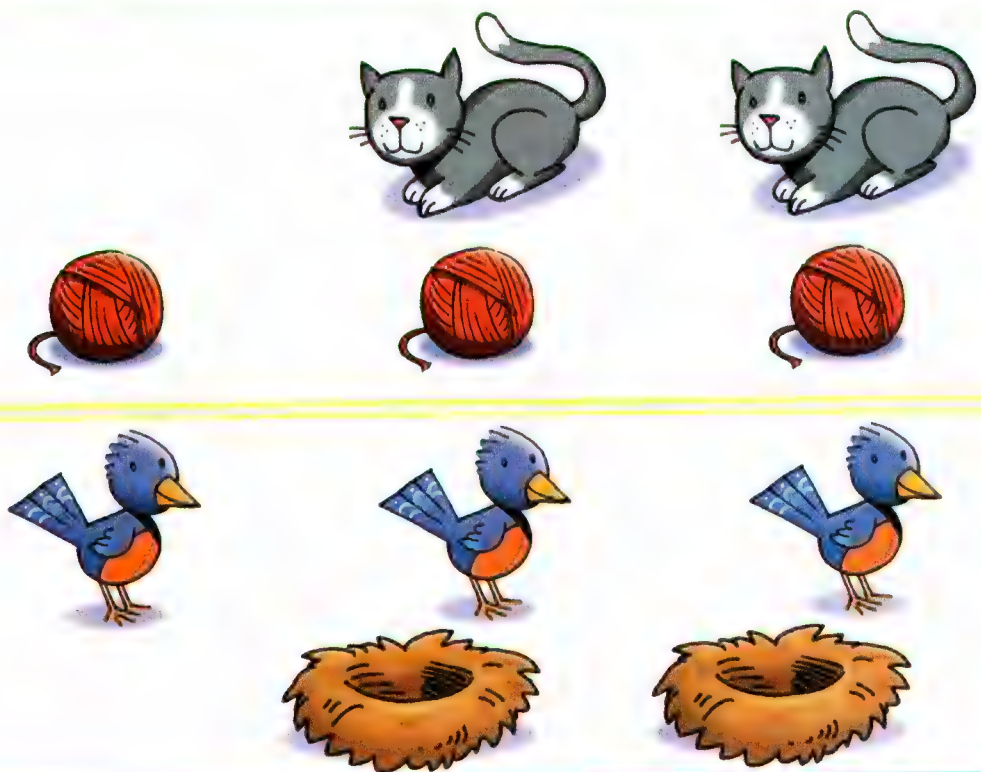
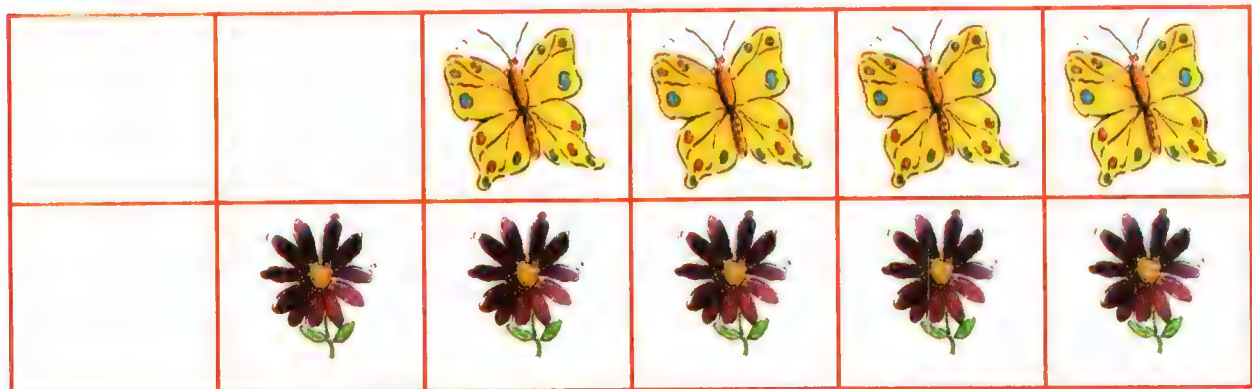
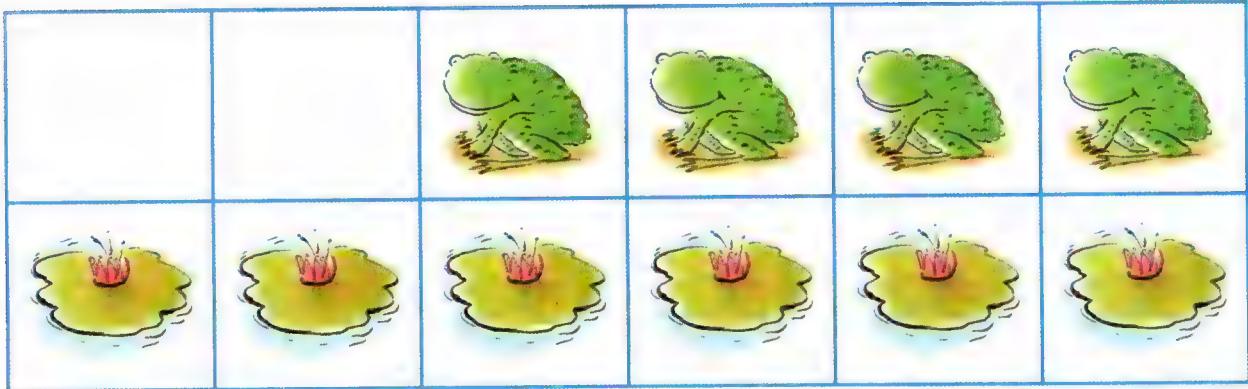


چالاكى مالھو • كۆمەلە شتېك ئامادە بىكەو داوا لە
مندالەكەت بىكە كۆمەلەيەك پىك بەيىنى ھەمان ژمارەى ھەيىت.

ھىلىك دىكىشم بۇ ئەوەى ھەر ماسىيەك بە
دەفرەكەى (نامانەكەى) بىكەيىت.
پاكەتى ھەريەكە لە ئازەلەكان رەنگ دىكەم.



★  نهو ریزه دهوړ ددهم که پتری تیډایه.
 ♥  نهو ریزه دهوړ ددهم که که متری تیډایه.



ئەو رىزە دەور دەدەم كە پىرى تىدايە. چالاكى مالىھە • كۆمەللە شتىك ئامادە بىكە داوا لە مندا لكەت
ئەو رىزە دەور دەدەم كە كەمىرى تىدايە. بىكە كۆمەللەيەك پىك بىننىت ژمارەى دانەكانى كەمىر بىت.





٣

سى



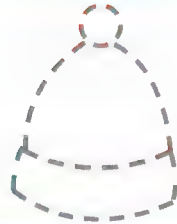
٦

دوو



١

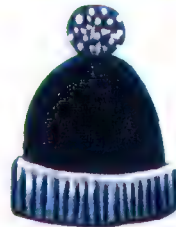
يهك



١



٦



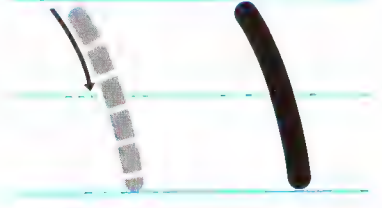
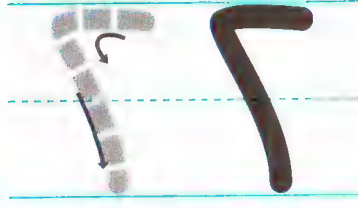
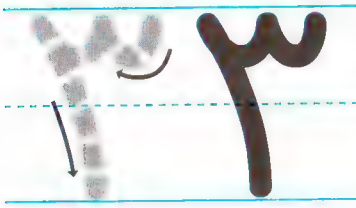
٣



٦



١



ئوتومبىلە شىنەكان



ئوتومبىلە زەردەكان

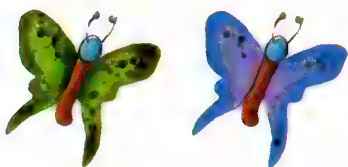
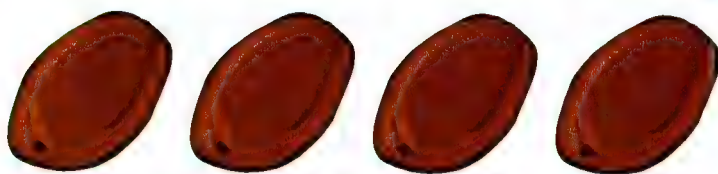


ئوتومبىلە سوورەكان

چالاكى مالەۋە • داۋا لە مىندالەكەت بىكە ئەۋ
كۆمەللەنەي دوو شتى و ئەۋ كۆمەللەنەي سى شتىن
بدۆزىتەۋە.



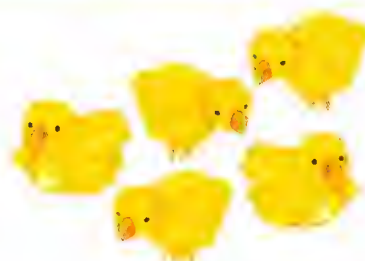
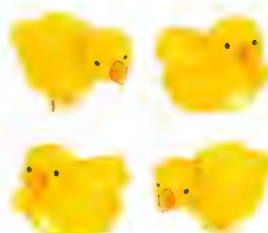
ژمارەكە دەنۋوسم
ئەۋ ئوتومبىلەنە دەۋر دەدەم كە ھەمان رەنگيان
ھەيە
ژمارەي ئوتومبىلەكان لە ھەر رەنگىك دەنۋوسم



۵ ۴ ۳

۵ ۴ ۳

۵ ۴ ۳



ده‌ژميږم، ژماره‌كه دهنوسم. 🐟

هر كومه‌له‌يه‌ك ده‌ژميږم. ژماره گونجاوه‌كه ده‌ور ده‌دهم. ❤️

هر كومه‌له‌يه‌ك ده‌ژميږم. ژماره گونجاوه‌كه دهنوسم. ★

راھبەتەر دەھەم



۵

۴

۳

۵

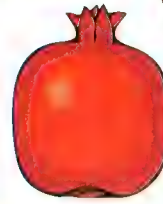
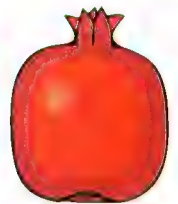
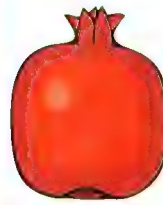
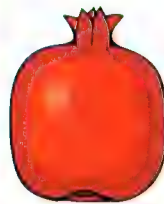
۴

۳

۵

۴

۳



ۛ وېنەى كۆمەلەيەكى ۛ ھەنارى
دەكېشم و ژمارەكە دەنوووسم

ۛ ھەر كۆمەلەيەك دەژمېرم. ژمارە گونجاوۛكە دەنوووسم
ۛ ھەر كۆمەلەيەك دەژمېرم. ژمارە گونجاوۛكە دەور دەدەم
ۛ وېنەى ھەنارى زياتر دەكېشم بۆ ئەۛۛى ۛ ھەنار بەدەست بەيېنم

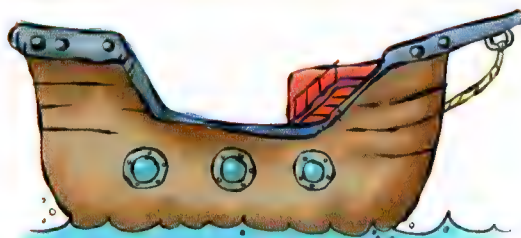
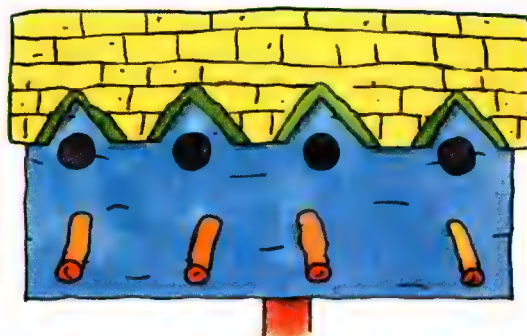
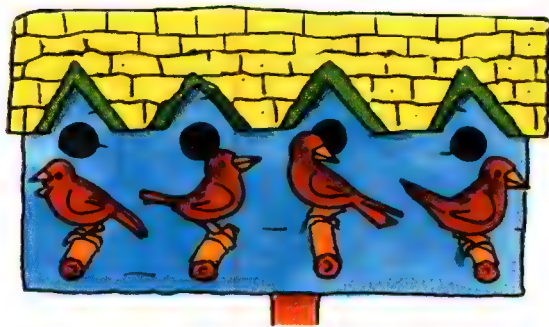
سفر دهناسم

وانهی



۲

۲

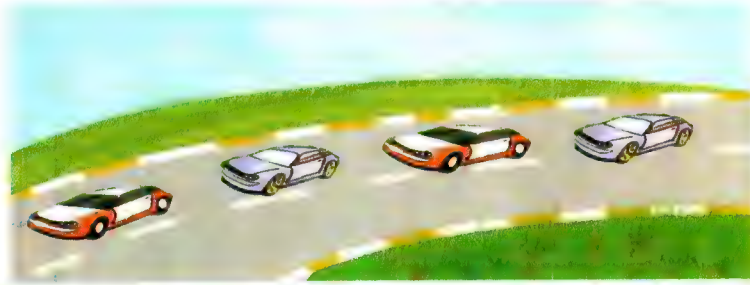


۳

۳

هیمای × لهسەر نهو هیلانانه دادهنیم که چولهکمی
تیدا نیه.
ژمارهی پنجهرهکان له هر بهلهمیگ دا دور ددهم

هیمای × لهسەر نهو جۆلانهیه دادهنیم که
مندالی تیدا نیه.
ژمارهی نهو چولهکانه دور ددهم که له هیلانکهکان.



چالاکي ماله‌وه • له قاپيکدا (ده‌فر) ۴ ميوه دابني داوا له منداله‌که‌ت بکه

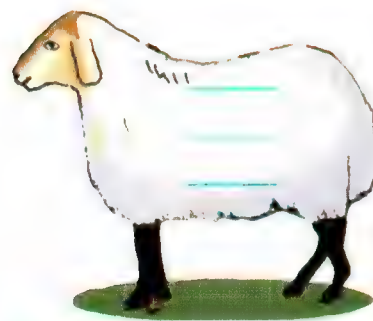
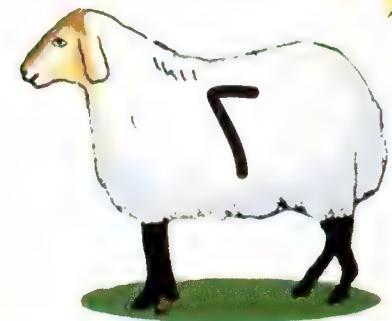
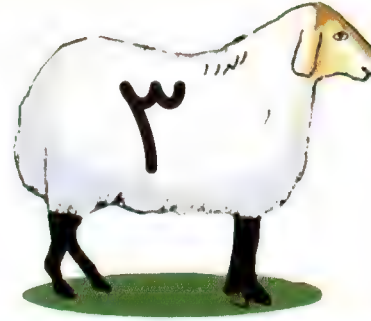
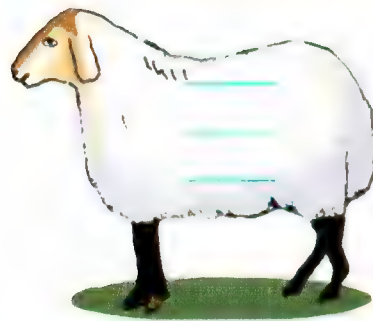
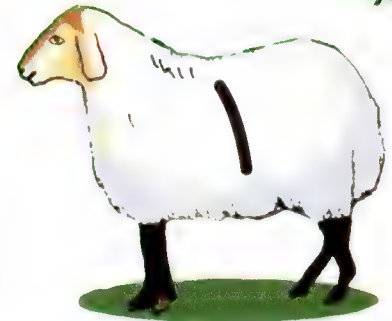
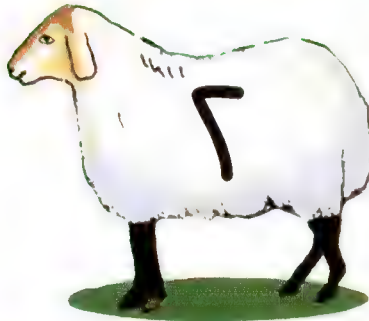
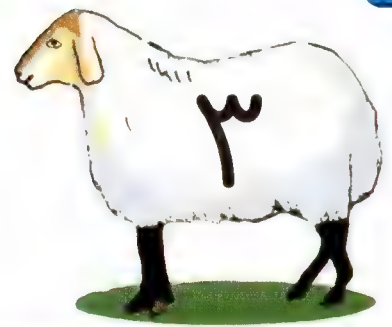
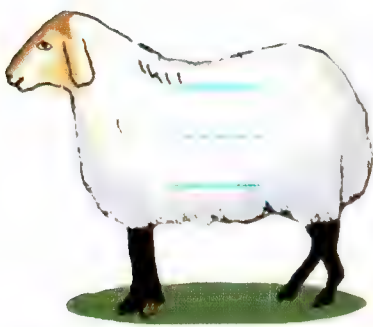
بيژميړي. يه‌ک ميوه دهر بهينه و داواي ليککه نه‌وه‌ي ماوه بيژميړي. نه‌م کرداره دووباره بکه‌وه هه‌تا قاپه‌که هيچي تي‌دا ناميني. له‌وه دلنياهه که منداله‌که‌ت سفر به‌کارده‌يني.

نوټومبيله‌کان

ده‌ژميړم. ژماره‌که

ده‌نووسم.





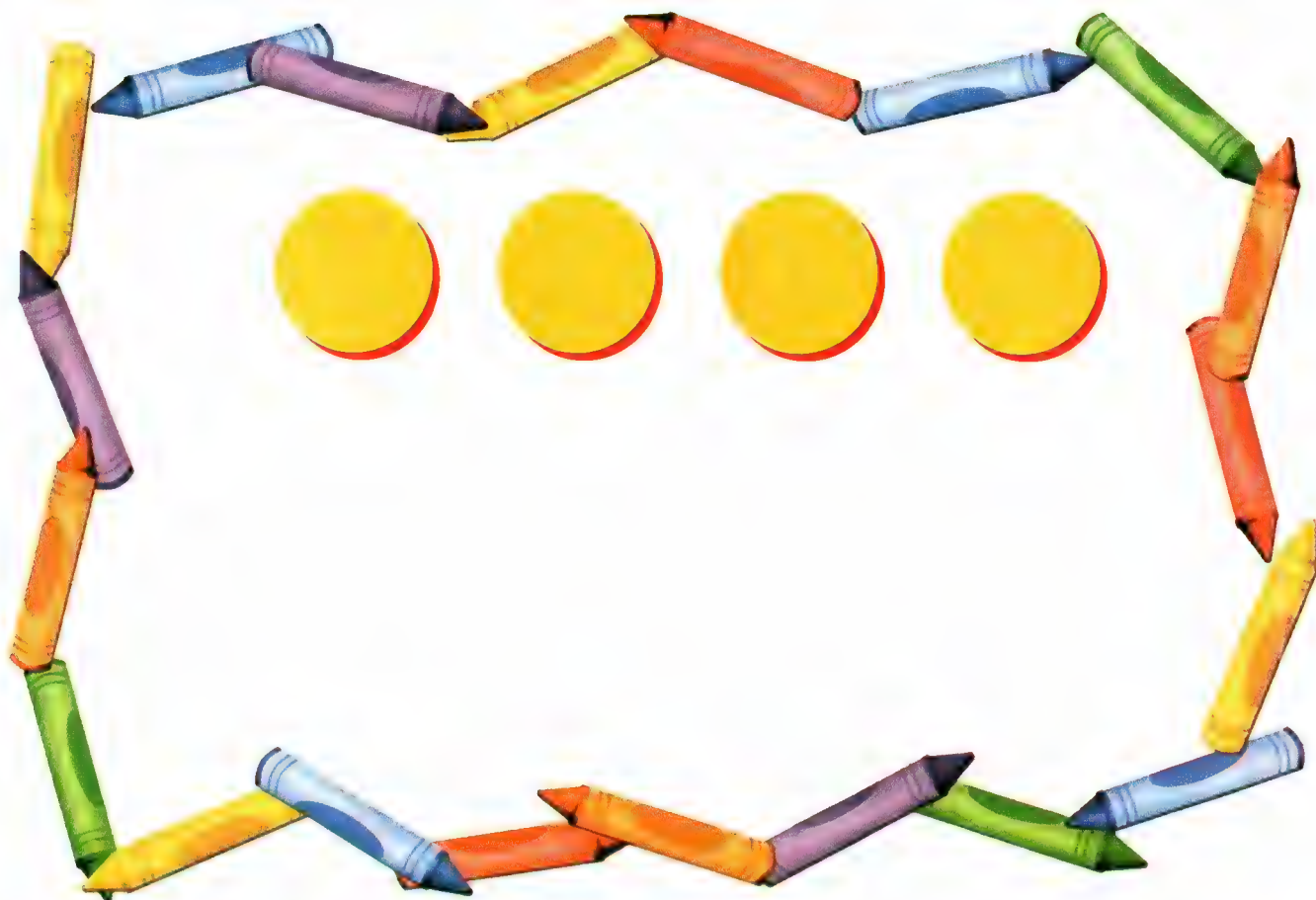
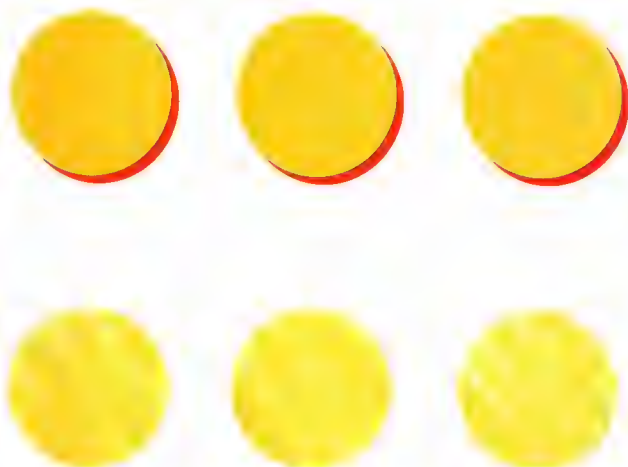
چالاكى مالىھو • چەند كۆمەلەيەك لە ۵، ۴، ۳، ۲، ۱

پارچە پىك بەيئە لە پىنچ پەرداخى بچووكدا، داوا لە
منداڵەكەت بکە پەرداخەكان ريز بکات لە (۱) وە بۆ (۵)

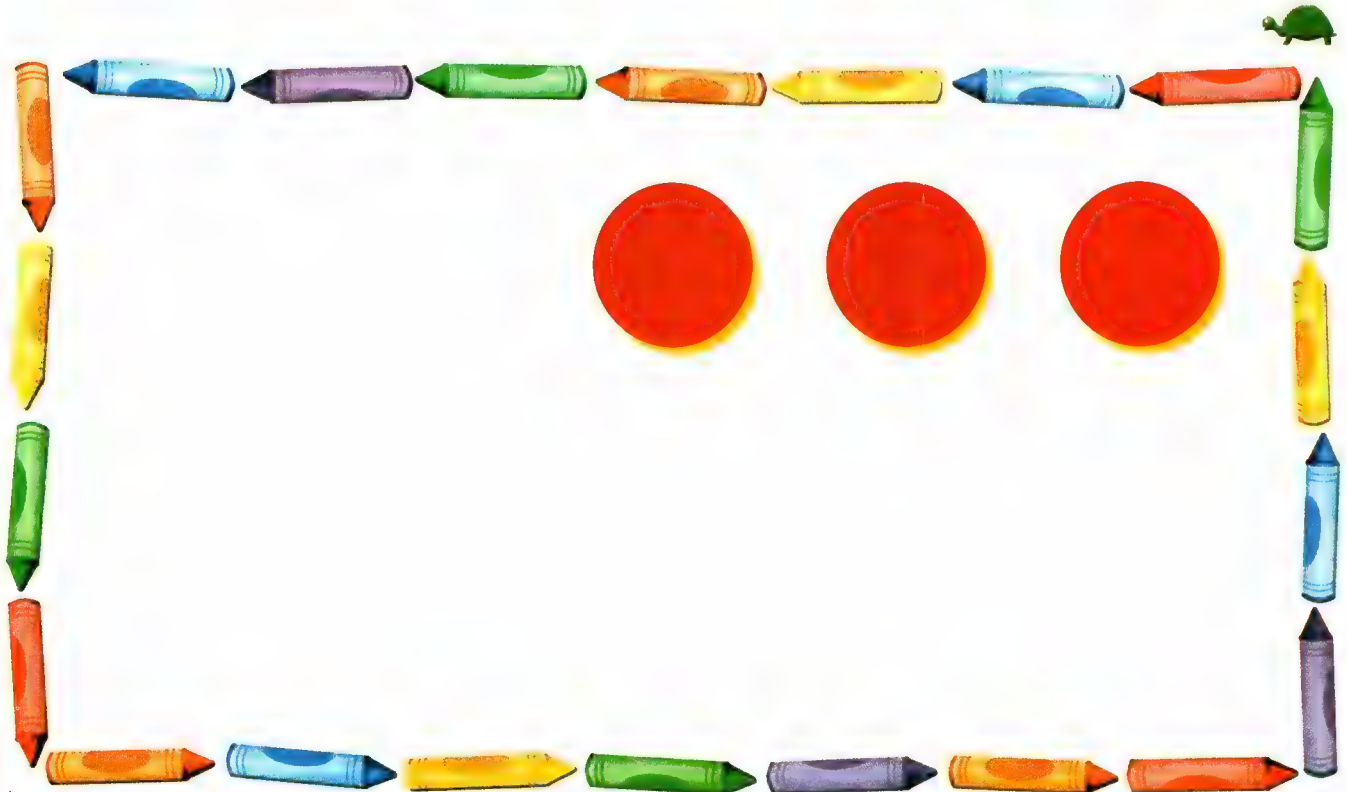
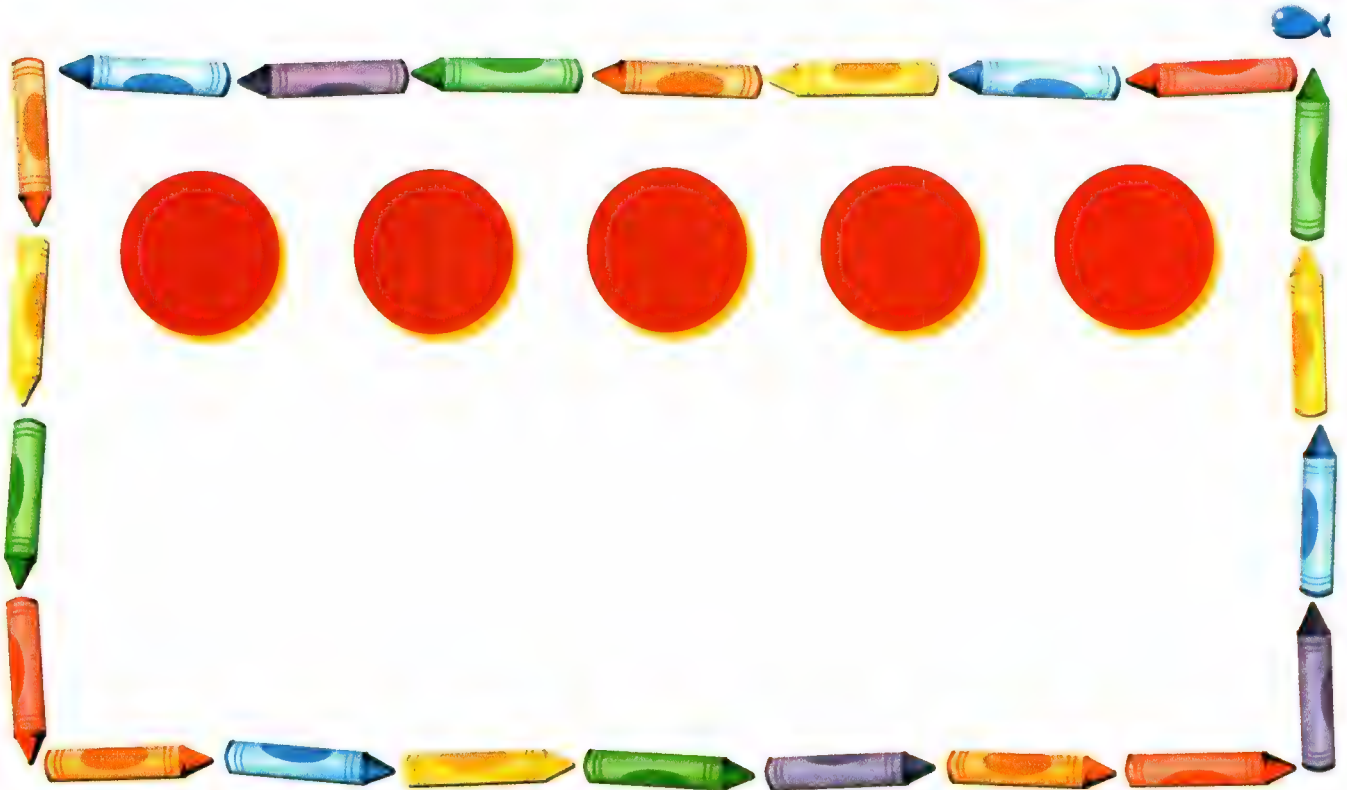
ژمارەكان دەخوینمەو. ئەو

ژمارەيەى لە داواى دىت لەسەر

مەرکە دەنووسم



چەند پەيكەيەك بەكار دەهينم بۇ ئەۋەدى كۆمەللىنى پتر پيشان بدەم ،وينى دەكىشم و رەنگى دەكەم.

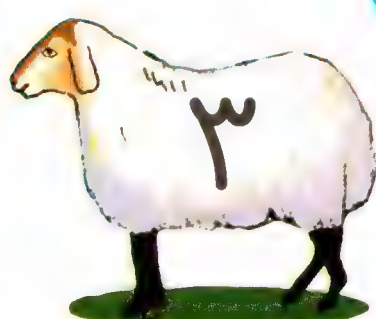
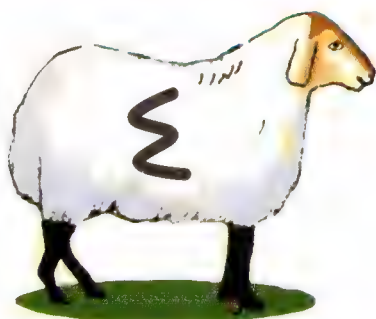
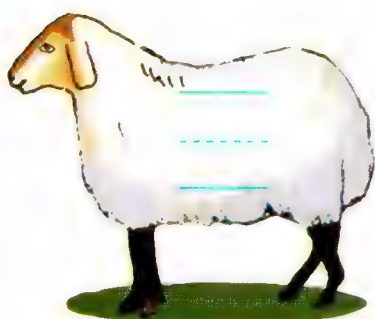


چەند پەپكەيەك بەكار دەھىنم بۇ خستنه
چالاكى مالەوہ • كۆمەلە شتيك لە بەردەم مندالەكەت دابنى داواى
پوى كۆمەلەى كەمتر. ويئەى دەكىشم. رەنگى دەكەم
لى بكة شيودى كۆمەلەى كەمتر پيك بهيئى به بەكارھىنانى شتى دى.

پیداچوونهوهی

بهشی ۱

ناو

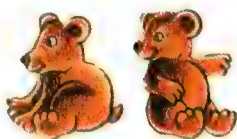


ژماره گونجاوهکه دهو دهدهم. ♥ ★ 🐢 🐟

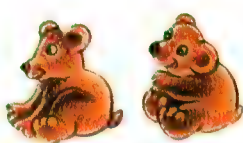
ژمارهکان دهخوینمهوه، نهو ژمارهی له دوایهوه دیت لهسه مهپهکه دهنوسم. 🌸

ئامادەبوون بۆ تاقىكرىدنه وەدى بەشى ۱

ناو



۱



۲



۳



۴



۵



ئەو كۆمەللە ورچە دەور دەدەم كە ژمارەكە دەنۆيتت.    

رُماره‌كان له ٦ تا ١٠

بەشی

٦





كه‌سوکاری به

ئه‌مرو ده‌ست ده‌كه‌ین به‌به‌شی دوو ژماره‌كان له ۶ تا ۱۰ ده‌خوین. به‌راورد له‌نیوان ئه‌م ژمارانه و كۆمه‌له‌شته‌كان ده‌كه‌ین. ده‌زانین كام كۆمه‌له‌پتریان كه‌مترشتی تیدایه. ئه‌م لاپه‌ره‌یه هه‌ندی زاراوه‌ی بیرکاری نوێ و چالاکی له‌خۆ ده‌گریت به‌یه‌كه‌وه له‌ماله‌وه پێی هه‌له‌ده‌ستین.

زاراوه‌نوێیه‌كام

زیاتره‌له

كه‌متره‌له

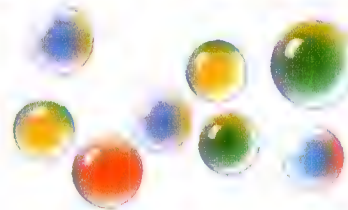
له‌گه‌ڵ رێزدا



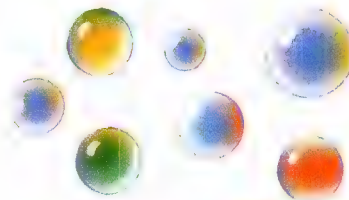
كۆمه‌له‌كان كه‌ ۶ یان ۷ یان ۸ یان ۹ یان ۱۰ شتی تیدایه‌پیشكه‌ش به‌منداڵه‌كه‌ت بكه‌. داوای لێبكه‌شته‌كاني هه‌ریه‌كه‌یان بژمیریت.

دوو باره‌ داوای لێبكه‌ به‌راوورد له‌نیوان ژماره‌ی شته‌كاني ناو دوو كۆمه‌له‌بكات. پاشان پرسپاری لێبكه‌ كام كۆمه‌له‌پتری تیدایه.

زاراوه‌كان



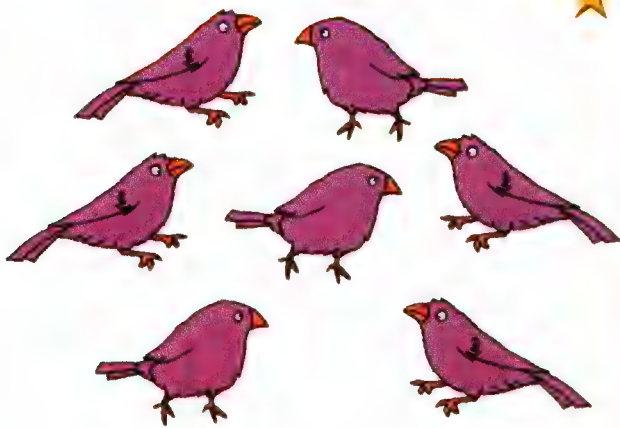
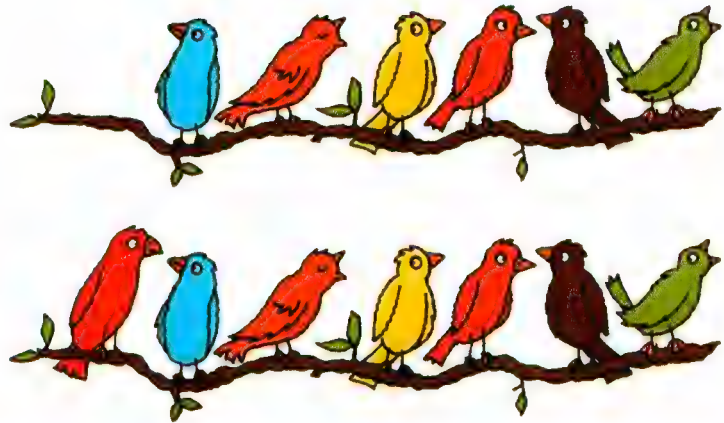
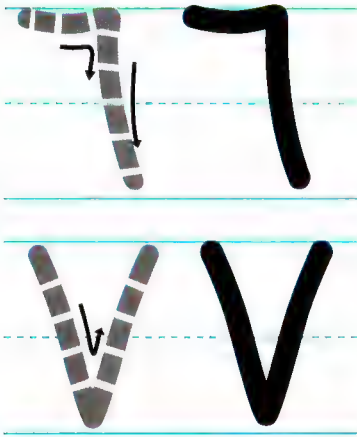
پتره‌له ۸ پتره‌له ۷



كه‌متره‌له ۷ كه‌متره‌له ۸

به ۶ و ۷ ئاشنا دەپم

وانەى ۱







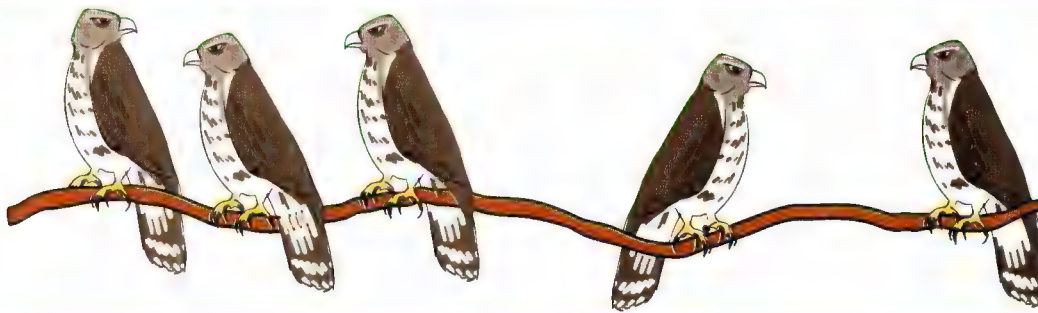
۷ ۶ ۵



۷ ۶ ۵



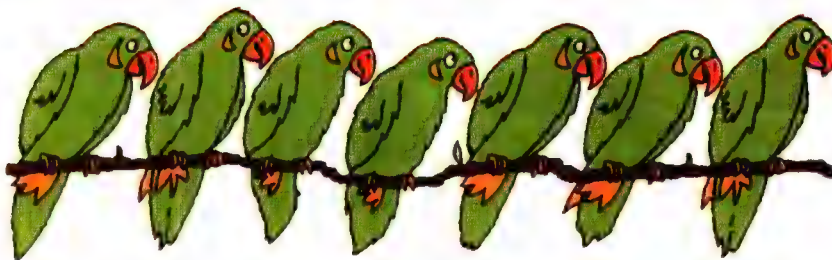
له سەر ھەر چلیك چۆلەكەكان دەژمیڤم و ژمارەكەى دەنووسم. 
 له ھەر كۆمەلەيەكدا چۆلەكەكان دەژمیڤم و ژمارە گونجاوئەكە دەور دەدەم. 
 وینەى ھیلکەى زیاتر دەكیشم بۆ ئەوئەى ۶ بەدەست بەیئم. ژمارەكە دەنووسم. 
 وینەى ھیلکەى زیاتر دەكیشم بۆ ئەوئەى ۷ بەدەست بەیئم. ژمارەكە دەنووسم. 



۷

۶

۵








۷

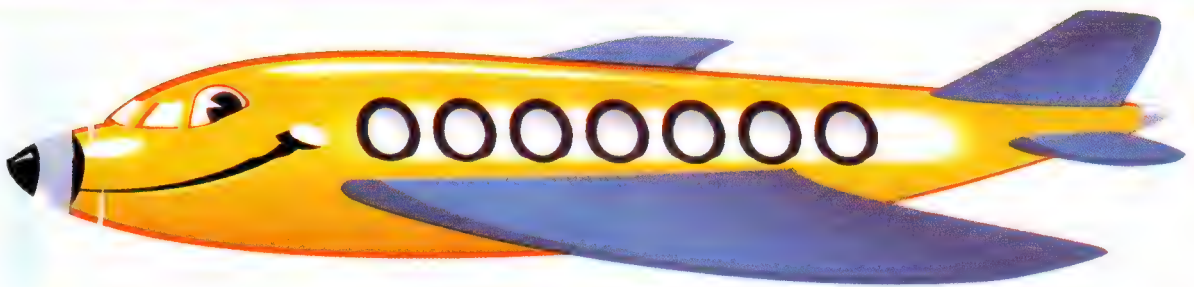
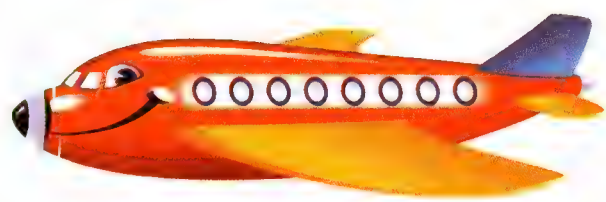
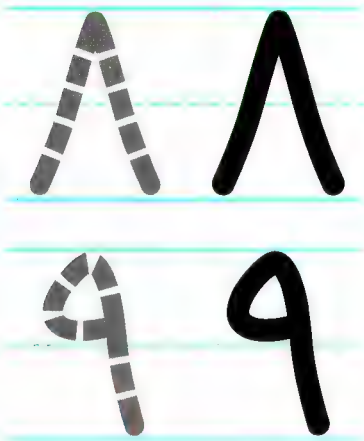
۶


۵



چالاکى مالەو • بەبىر منداڵەكەت بىنەو كە پۆژەكانى
هەفتە ۷ پۆژن، بەشدارى لەگەڵ بكە بۆ ناو هينانى پۆژەكان،
داواى لىبكە پەنجەيەكى بەرز بكاتەو بۆ ھەر رۆژىك ناوى
دەينىت، ئەو پەنجانەى بەرزى كردۆتەو بىانژمىرێت.


۶ دەنووسم. 
وینەى چۆلەكەى زياتر دەكیشم 
هەتا ۷ بەدەست بێنم.
ژمارە گونجاو كە دەوردەدەم.  
۷ دەنووسم. 

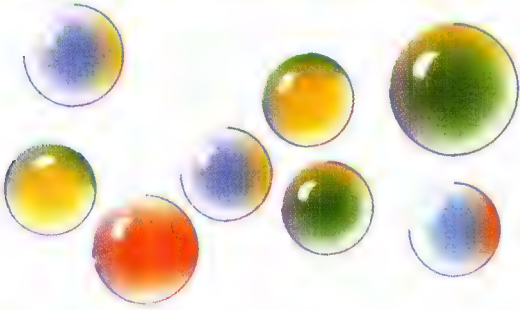
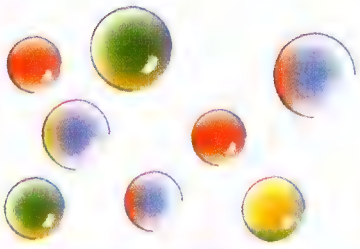


پەنجەرەكانى فرۆكەكە دەژمىرم و ۸ دەنووسم. 

پەنجەرەكانى فرۆكەكە دەژمىرم و ۹ دەنووسم.

وینەى پەنجەرەى زیاتر دەكیشم بۆ ئەوەى ۸ بەدەست بىنم.  

وینەى پەنجەرەى زیاتر دەكیشم بۆ ئەوەى ۹ بەدەست بىنم. 

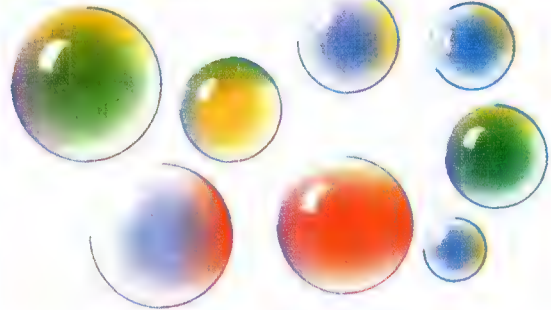


۹

۸

۹

۷

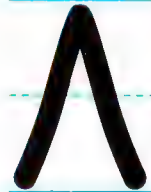


۹

۶

۹

۸



جالاکی مالّوہ • داوا لہ منڈالہکھت بکھ

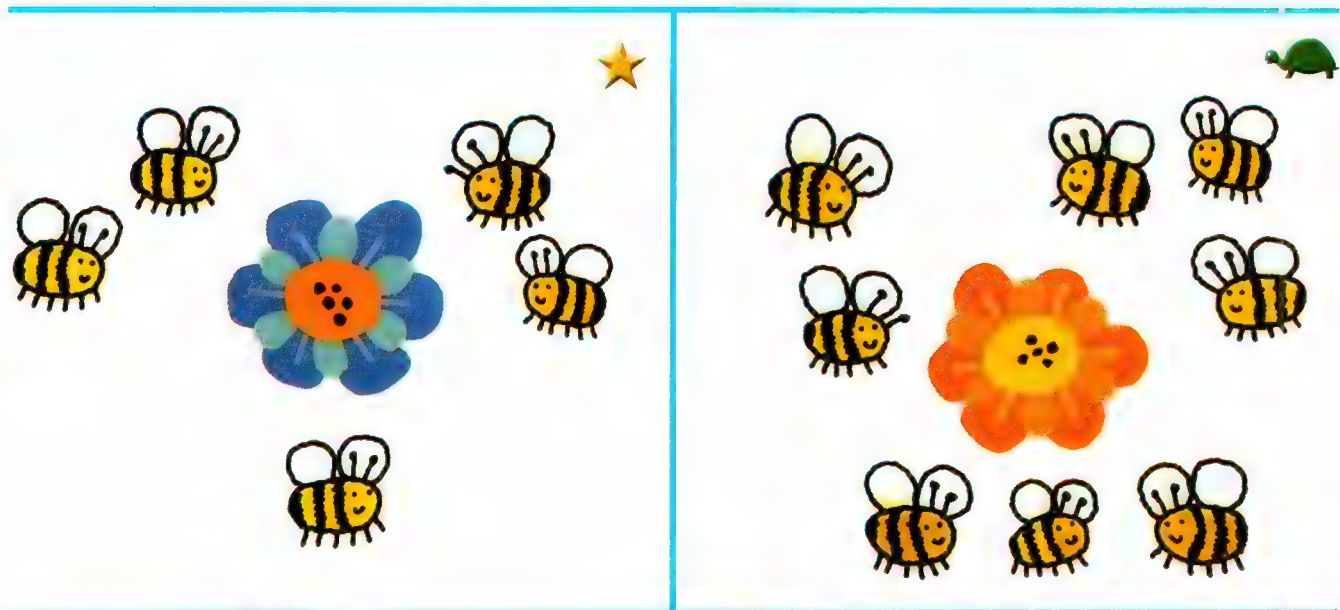
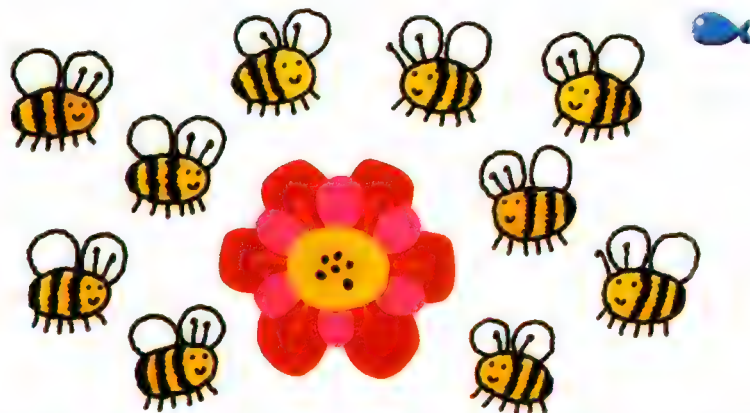
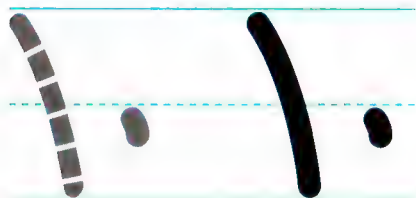
قاچہکانی دوو کورسی بڑمیریت. یارمہتی بدہ لہسہر

دوڑینہودی کوّمہلّیہک کہ ۸ شتی تیڈا دہرکھویت.

بلّقہکان لہ ہمر کوّمہلّیہکدا دہڑمیرم. ژمارکھ دہنووسم

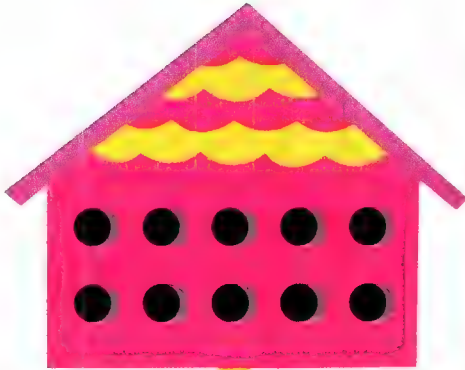
ژمارہ گونجاوہکھ دہور دہدہم. ★ ♥ ☆ 🐢

۸ دہنووسم. ☀ ۹ دہنووسم.



ههنگه‌کان ده‌ژمیږم ۱۰ دهنووسم. وینه‌ی ههنگی زیاتر ده‌کیشم هه‌تا ۱۰ به‌ده‌ست بیښم.

په‌پووله‌کان ده‌ژمیږم. ژماره‌گوناووه‌که ده‌ورده‌دهم. ۱۰ دهنووسم.



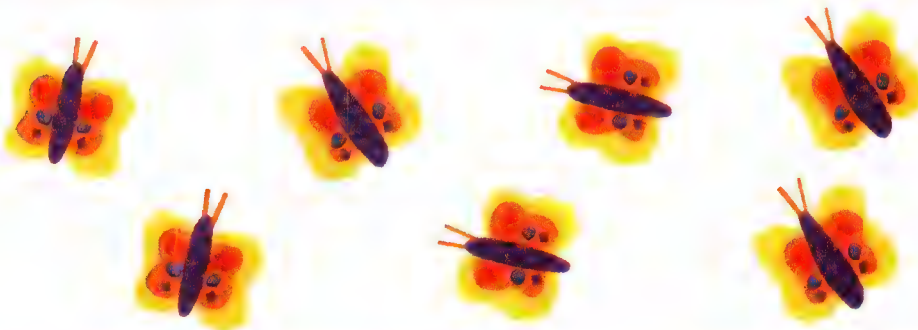
۱۰ ۹ ۸



۷ ۶ ۵



۱۰ ۹ ۸



۸ ۷ ۶

چالاکي مال‌هوه • داوا له منډال‌ه‌ک‌ه‌ت ب‌ک‌ه پ‌ه‌ن‌ج‌ه‌ک‌ان‌ی
ه‌ه‌ر‌د‌و د‌ه‌س‌ت‌ی ب‌ژ‌م‌ی‌ر‌ی‌ت و ژ‌مار‌ه‌ک‌ه ب‌ن‌و‌س‌ی‌ت.

ژ‌مار‌ه گ‌ون‌ج‌او‌ه‌ک‌ه د‌و‌ر د‌ه‌د‌ه‌م. ♥ ★ 🐢 🐟

ژماره‌کان ریزده‌کهم

وانه‌ی ۴ _____



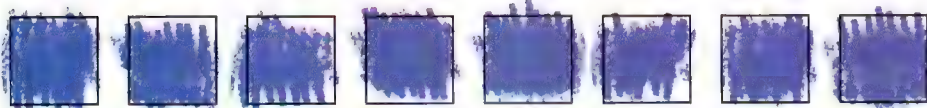
--	--	--	--	--



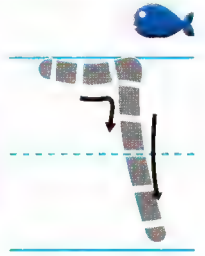
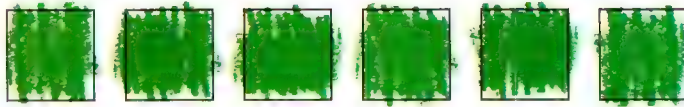
--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--



چوارگۆشه‌کان ده‌ژمیږم و په‌نگیان ده‌کهم. ژماره‌کانیان دهنوسم.     



--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

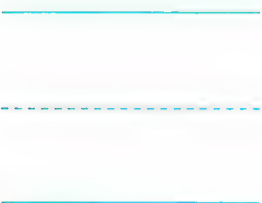
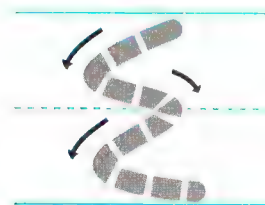
--	--	--	--	--	--	--

چالاکى مالھوہ • چھند پارچہ کانزايہك (بۇ نموونہ پارہى ئاسن) رېك بخه ولەسەريەك دايان بنى، كۆمەلەي (۶يان ۷يان ۸يان ۹يان ۱۰) ى لى پىكبھيئە. داوا لەمئالەكەت بکە كۆمەلەكان رېزىكات لەكەمەوہ بۇ زۆر.

چوارگۆشەكان دەرئميړم و پەنگيان دھکھم. ژمارەكەيان دهنووسم.

پرسىاريك شىكار دىكەم نموونهك پىكدەھىتم

وانەى



له ۱۰ شەش پالو شىۋەى شەمەندەفەرىك دروستدەكەم. شەمەندەفەرەكە جىادەكەمەوۋە بۇ دووبەش يەككىيان درىژترە لەوى كەيان. ھەردوو بەشەكە لەسەر تەختەى كار دادەنىم، وىنەى شەش پالوۋەكان دىكىشم لەھەر بەشىك دا وژمارەكەى دىژمىرم و دىنووسم ئەو ژمارەى زۆرتىنيان دىنوئىنى دەوردەدەم.



راھيئان دھکھم



چالاکى مالھوہ • داوا لھ منداالھکھت بکھ دوو
شيؤھ کۆمھلھى يھکسان بھبھکارھيئانى ۱۰ گويژ
نیشان بدات. يھک گويژ لھ کۆمھلھ يھکيان لابdat
وبیخاتھ سھر کۆمھلھکھى تريان داواى ليئبکھ
کۆمھلھ زۆرتړهکھيان دياريبکات.

شيؤھى شھمھندھفھريک لھ ۱۰ شھش پالوو
دروستدھکھم. پاشان دھيکھم بھدوو بھشھوھ. بھشيکيان
دريژتر لھوى دى، هھردوو بھشھکھ لھسھر تھختھى کار
دادھنيئم. شھش پالووھکان لھھھر بھشيکدا دھژميئم و
وينھيان دھکيشم ژمارھکھ دھنووسم. ئھو ژمارھيھ
دھوردھدم کھ زۆرترينيان دھنوينيئت.

۸ ۷ ۶



۱۰ ۹ ۸



۹ ۸ ۷



۱۰	۹	۸	۷	۶

ئامادەبوون بۇ
تاقىکردنەۋەي
بەشى ۲

ناو



خالەكان يەك بەدۋاي يەك دەگەيەنم، ويئەكە رەنگدەكەم.

ژماره‌کان له ۱۱ تا ۳۰

بەشی

۳





كه سوکاری به ریز:

ئه مرۆ دهست ده كهین به بهشی ۳. تیایدا ژماره کان له ۱۰ تا ۳۰
ده خوینین. ئه و ژمارانه له سهر (ته خته ی ده) ده خهینه روو. ئه م لاپه ره یه
هه ندی زاراوه ی بیرکاری نوی و چالاکی له خۆده گریت،
به یه كه وه له ماله وه پی ی هه لده ستین.

زاراوه نوێیه کانم

ته خته ی ده

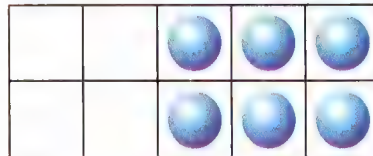
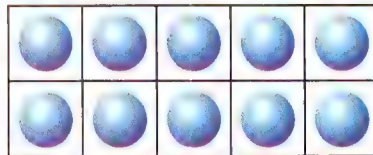
له گه ل ریزدا



به دهنگه وه بژمیهره، وابكه منداله كهت
به شداری له ژماردنه كهدا بكات.

زاراوه کان

ته خته ی ده

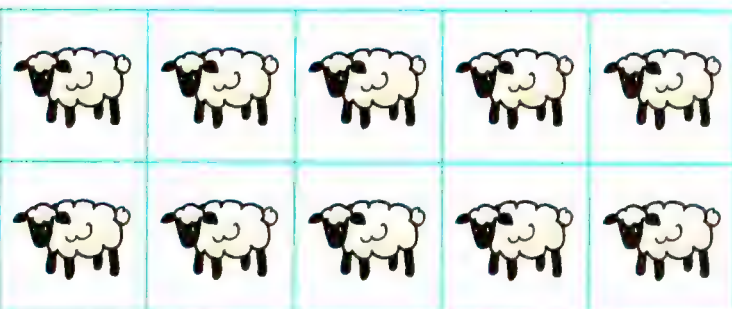
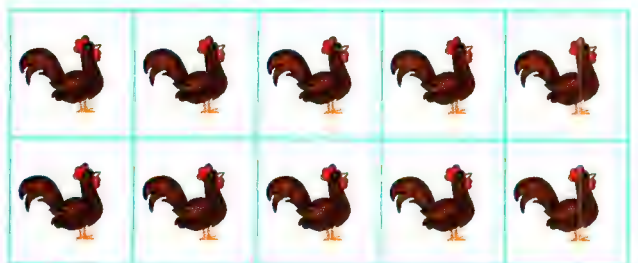
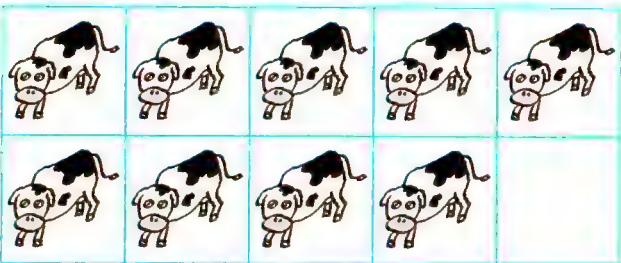
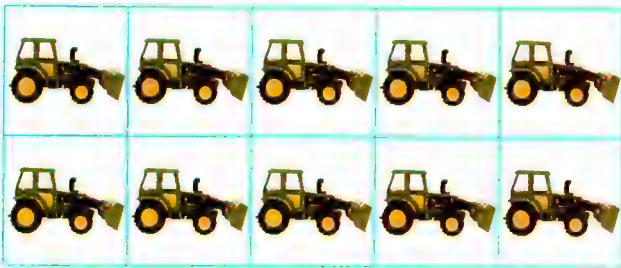


۱۶ بریتییه له ده و شهش

ته خته ی ده به کارده هیئریت بو
بنیاتنانی. وینه یه کی هزرپی
بو ده له لای قوتابی.

كۆمەلەكان لە ۱۰

وانەى ۱

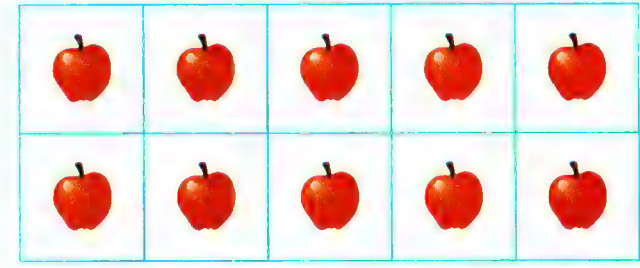
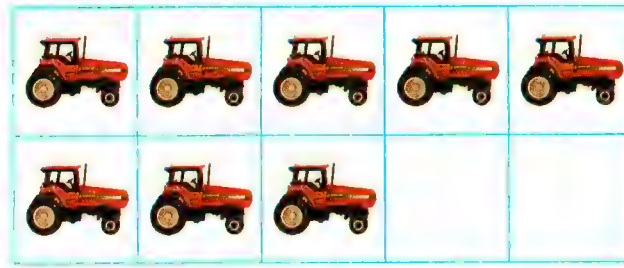
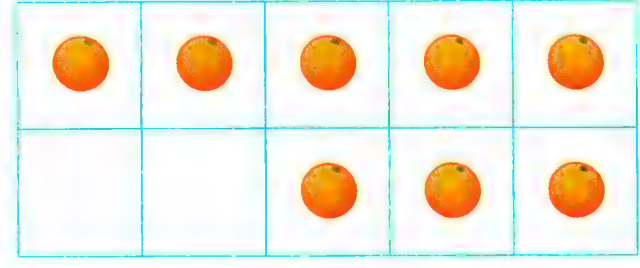
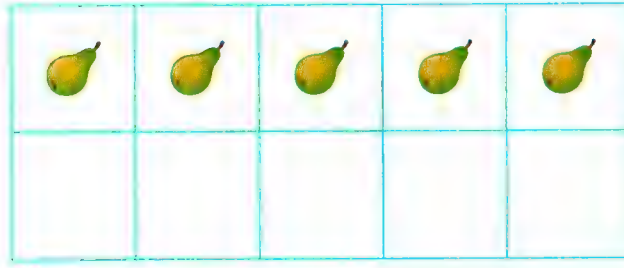
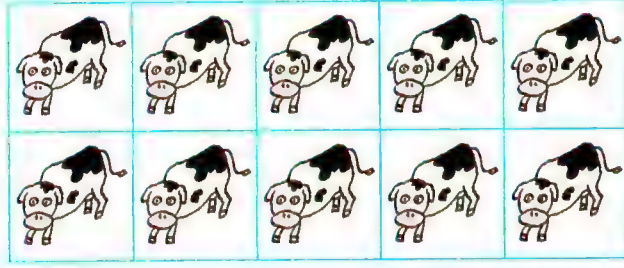
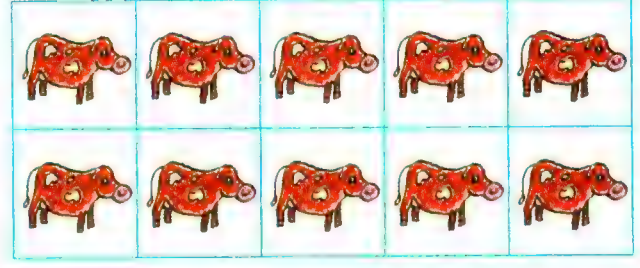
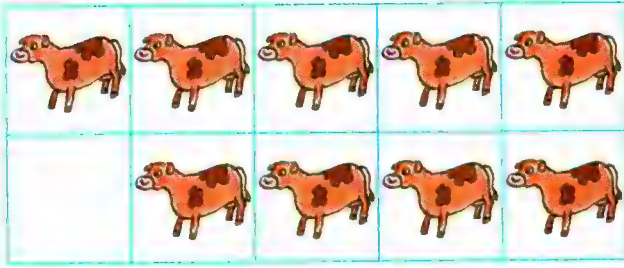


۱۰ ۹ ۸

۱۰ پەیکە لەسەر تەختەى دە، دادەنێم. ژمارەكە دەنووسم.

نەو كۆمەلەى لە ۱۰ شت پێكھاتوو دەوردەدەم.

نەو ژمارەى دەوردەدەم كە گونجاو بۆ كۆمەلەكە.



۱۰ ۹ ۸

۱۰ ۹ ۸

چالاكى مالھو • تەختەى دە لەسەر كاغەز ويئە
بكيئشە ژمارەكان لە يەك تا دە بە شتى بچووك لەسەرى
بنويئە ھەموو جاريك پرسیار لە منداڵەكەت بكە، ئايا
تەختەكە كۆمەلەيەك لە دە دەنويئیت؟

• ئەو كۆمەلەى لە ۱۰ شت پيگ ھاتوو دەور دەدەم.
• ويئەى دانەى زياتر دەكيئشم بۆ ئەو ۱۰ بەدەست
بيئم.
• ژمارە گونجاوئەكە دەور دەدەم.

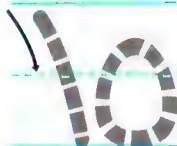












- ۱۰ چوارگۆشه پەنگەدەكەم پاشان ۳. ژمارەكە دەنووسم.
 ۱۰ چوارگۆشه پەنگەدەكەم پاشان ۴. ژمارەكە دەنووسم.
 ۱۰ چوارگۆشه پەنگەدەكەم پاشان ۵. ژمارەكە دەنووسم.
- ۴ چوارگۆشه تر پەنگەدەكەم. ژمارەكە دەنووسم.
 ۵ چوارگۆشه تر پەنگەدەكەم. ژمارەكە دەنووسم.

چالاكى مائهوه • ويئەنى دوو تەختەنى دە لەسەر كاغەز بكيئشه داوا لە منداڵەكەت بكة ژمارەى ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ يەك لە دواى يەك پروونبكاتهوه بە بهكار هيئاننى دوو تەختەكە و چەند شتيك وەك قۆپچەى كراس.

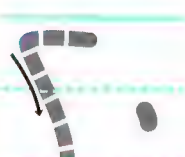












۱۰ قوچە پاشان ۷ قوچە ده‌كیشم. ژماره‌كه ده‌نووسم.

۱۰ دِل پاشان ۹ دِل ده‌كیشم. ژماره‌كه ده‌نووسم.

۲۰ كَك ده‌كیشم. ژماره‌كه ده‌نووسم.

۶ پینووس زیاتر له ده وینه ده‌كیشم. ژماره‌كه ده‌نووسم.

۸ سیو زیاتر له ده وینه ده‌كیشم. ژماره‌كه ده‌نووسم.

۱۰ ماسی زیاتر له ده وینه ده‌كیشم. ژماره‌كه ده‌نووسم.

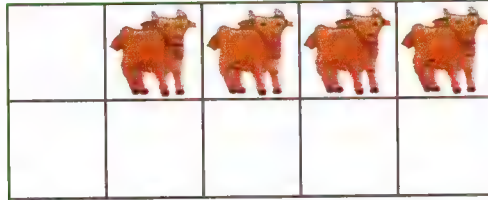


۱۲

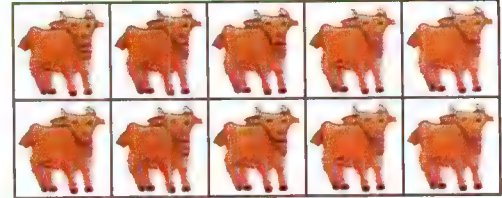


۱۱

۱۰



۱۴

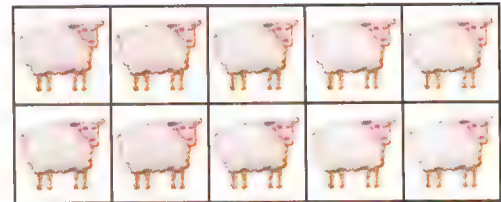


۱۳

۱۲

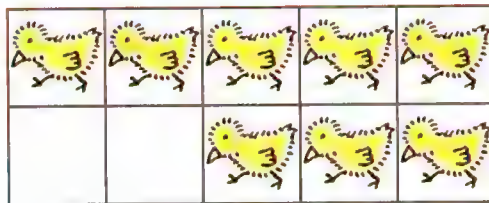


۱۶

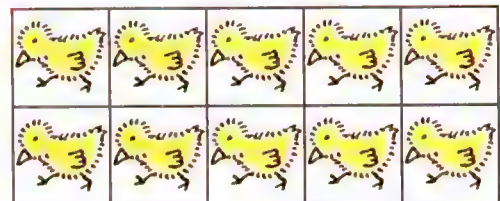


۱۵

۱۴

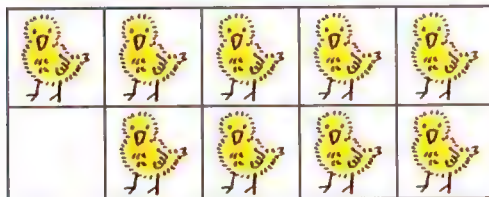


۱۸

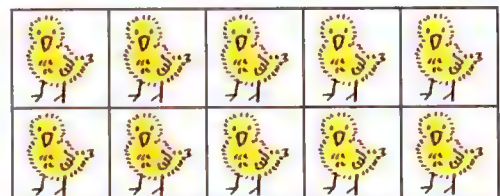


۱۷

۱۶



۲۰



۱۹

۱۸



چالاکي مالھوہ • کارتونیکی هیلکھ نامادہ بکھ دوو پارچھی لیبیرہ ہەر
پارچھیہک (دہ) شوینی هیلکھی پیوہ بیت. داوا لہ مندالھکھت بکھ ژمارهکانی
۱۶ یان ۱۸ دهربریت به بهکار هیٹانی شتی بچووک وھک: (دھنکھ نوک).

دھژمیرم. ژماره
گونجاوہکھ دهور دھدھم.
ژمارهکھ دهنووسم.

پرسیاریک شیکار دهکهم دهخه ملیتم

وانه‌ی ۴

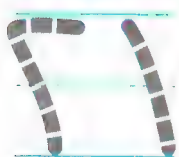


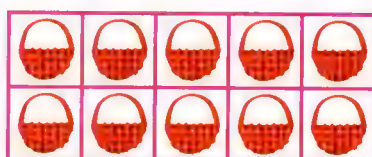
• نەو شووشه‌یه ده‌ورده‌دهم که‌نزیکه‌ی ۲۰ میوه‌ی تی‌دایه.
• نەو شووشه‌یه ده‌ورده‌دهم که‌له ۲۰ هه‌لماتی که‌متری تی‌دایه.



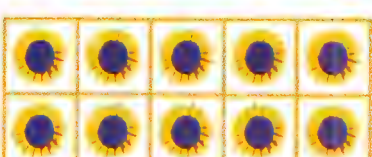
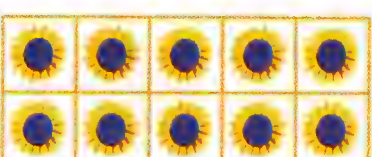
چالاکي ماله‌وه • داوا له‌مندا له‌که‌ت بکه ۱۰ ده‌نک
 فاسولیا له‌کوپیکدا دابنئ و ژماره‌یه‌کی دیارینه‌کراو
 له فاسولیا له‌کوپیکي تردا دابنئ. ژماره‌که‌ی
 ب‌خه‌ملئینئ پاشان داواي لییکه نه‌و ده‌نکه فاسولیا نه
 ب‌ژمیرئت که‌خه‌ملاندوویه‌تی.

نه‌و شوشه‌یه‌ی که ۲۰ هه‌لمات که‌متری
 تیدایه ده‌ور ده‌ده‌م.
 نه‌و شوشه‌یه‌ی که ۱۰ هه‌لمات که‌متری
 تیدایه ده‌ور ده‌ده‌م.
 نه‌و شوشه‌یه‌ی که ۲۰ هه‌لمات زیاتری تیدایه ده‌ور ده‌ده‌م











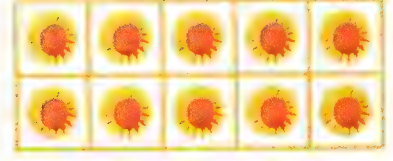
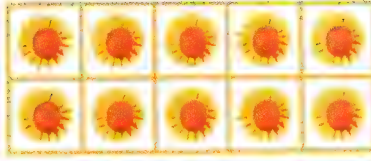
🐟 سه‌به‌ته‌کان ده‌ژمیږم. وینه‌ی سه‌به‌ته‌یه‌کی زیاتر ده‌کیشم بۆ ئه‌وه‌ی ۲۱ به‌ده‌ست به‌یښم. ژماره‌که ده‌نووسم.

🐸 ئاو پرژینه‌کان ده‌ژمیږم. وینه‌ی ۲ی زیاتر ده‌کیشم بۆ ئه‌وه‌ی ۲۲ به‌ده‌ست به‌یښم. ژماره‌که ده‌نووسم.

🌻 خوږه‌کان ده‌ژمیږم. وینه‌ی ۳ی زیاتر ده‌کیشم بۆ ئه‌وه‌ی ۲۳ به‌ده‌ست به‌یښم. ژماره‌که ده‌نووسم.

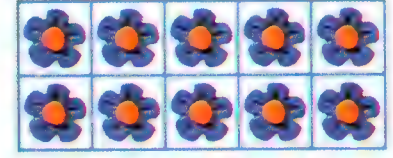
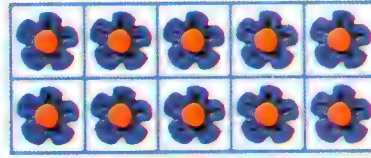
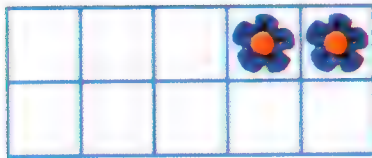
❤️ شه‌په‌که‌کان ده‌ژمیږم. وینه‌ی ۵ی زیاتر ده‌کیشم بۆ ئه‌وه‌ی ۲۵ به‌ده‌ست به‌یښم. ژماره‌که ده‌نووسم.

پاڻيان دهڪم



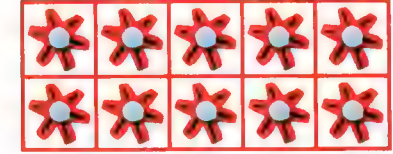
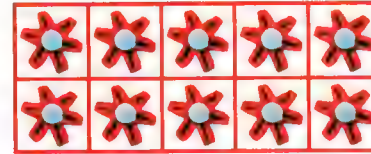
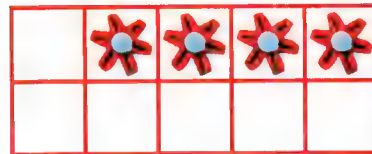
۲۰

۲۱



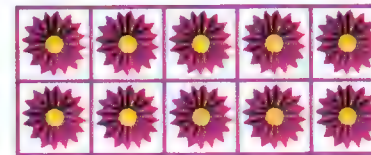
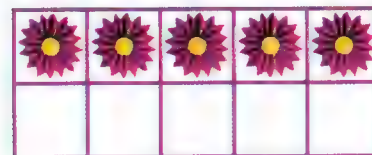
۲۲

۲۳



۲۳

۲۴



۲۴

۲۵



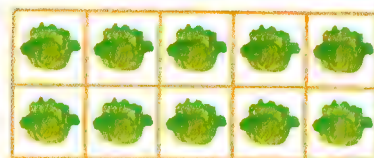
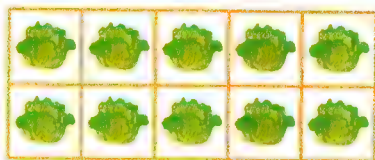
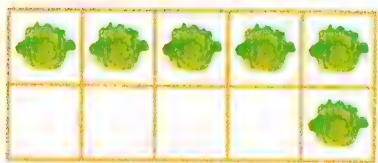
چالاڪي مائهو • داوا له منڊالڙهڪهت بڪه ژمارهڪاني ۲۱،

ژمارهڪي گونجاو دهور دهدهم. ♥

۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵ له لاپهڙهڪاني پهتو وڪيڏا بناسيٽهوه.

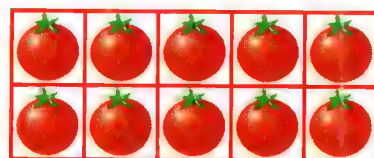
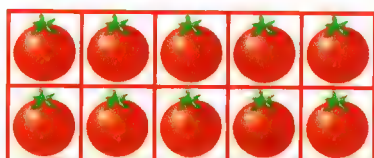
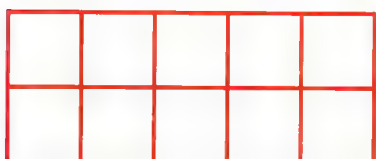
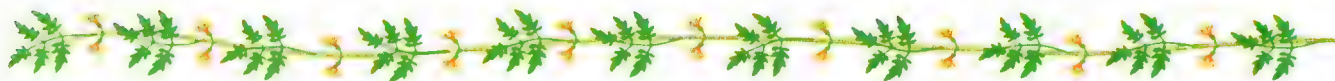
ژماره‌كان له ۲۶ تا ۳۰

وانه‌ی ۶



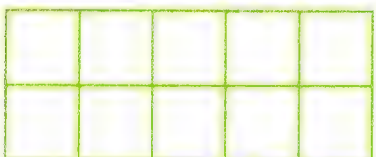
۲۷

۲۶



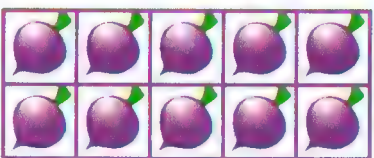
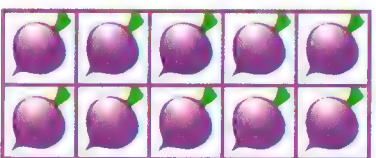
۲۸

۲۷



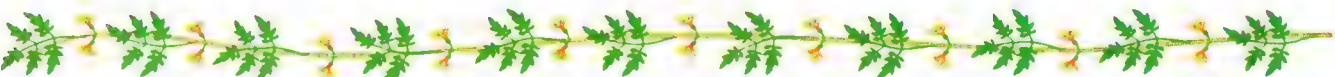
۲۹

۲۸



۳۰

۲۹



میوه‌كان ده‌ژمیرم ۹ ی زیاتر وینه ده‌کیشم بۆ نه‌وه‌ی ۲۹ به‌ده‌ست به‌یتم.

میوه‌كان ده‌ژمیرم ۷ ی زیاتر وینه ده‌کیشم بۆ نه‌وه‌ی ۲۷ به‌ده‌ست به‌یتم.

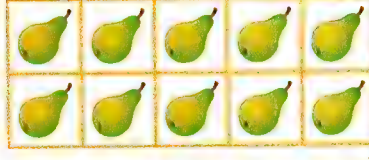
ژماره گونجاوه‌که ده‌ور ده‌ده‌م.

میوه‌كان ده‌ژمیرم ۷ ی زیاتر وینه ده‌کیشم بۆ نه‌وه‌ی ۲۷ به‌ده‌ست به‌یتم.

میوه‌كان ده‌ژمیرم ۹ ی زیاتر وینه ده‌کیشم بۆ نه‌وه‌ی ۲۹ به‌ده‌ست به‌یتم.

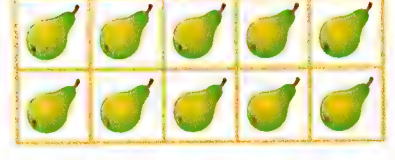


۲۷



۲۶

۲۵

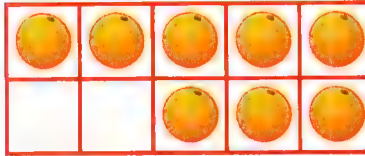


۲۸



۲۷

۲۶

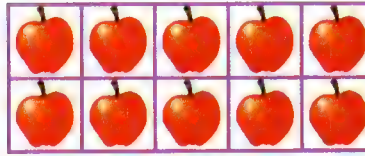
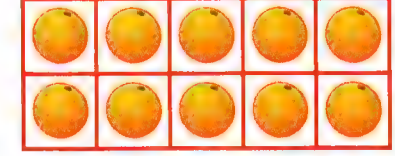


۲۹

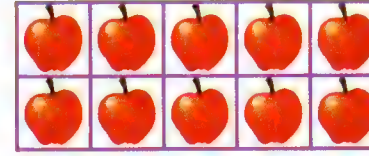


۲۸

۲۷



۳۰



۲۹

۲۸



چالاکی مالئوہ • ژماره کان له ۲۱ تا ۳۰ هەریەکەیان لەسەر کارتی بچووک بنووسە. هەر جاریک داواي ژمارەیهکی لییکە له نیوان ۲۱ تا ۳۰ بۆ ئهوهی بیدۆزیتەوه و بیناسی وههروهها.

ژماره ♥ ★ 🐢 🐟
گونجاوهکه دهوور دهدهم.



۱۴

۱۳

		X	X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X



۱۸

۱۷

X	X	X	X	X
			X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X



۲۵

۲۴

X	X	X	X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X



۲۸

۲۷

X	X	X	X	X
			X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X



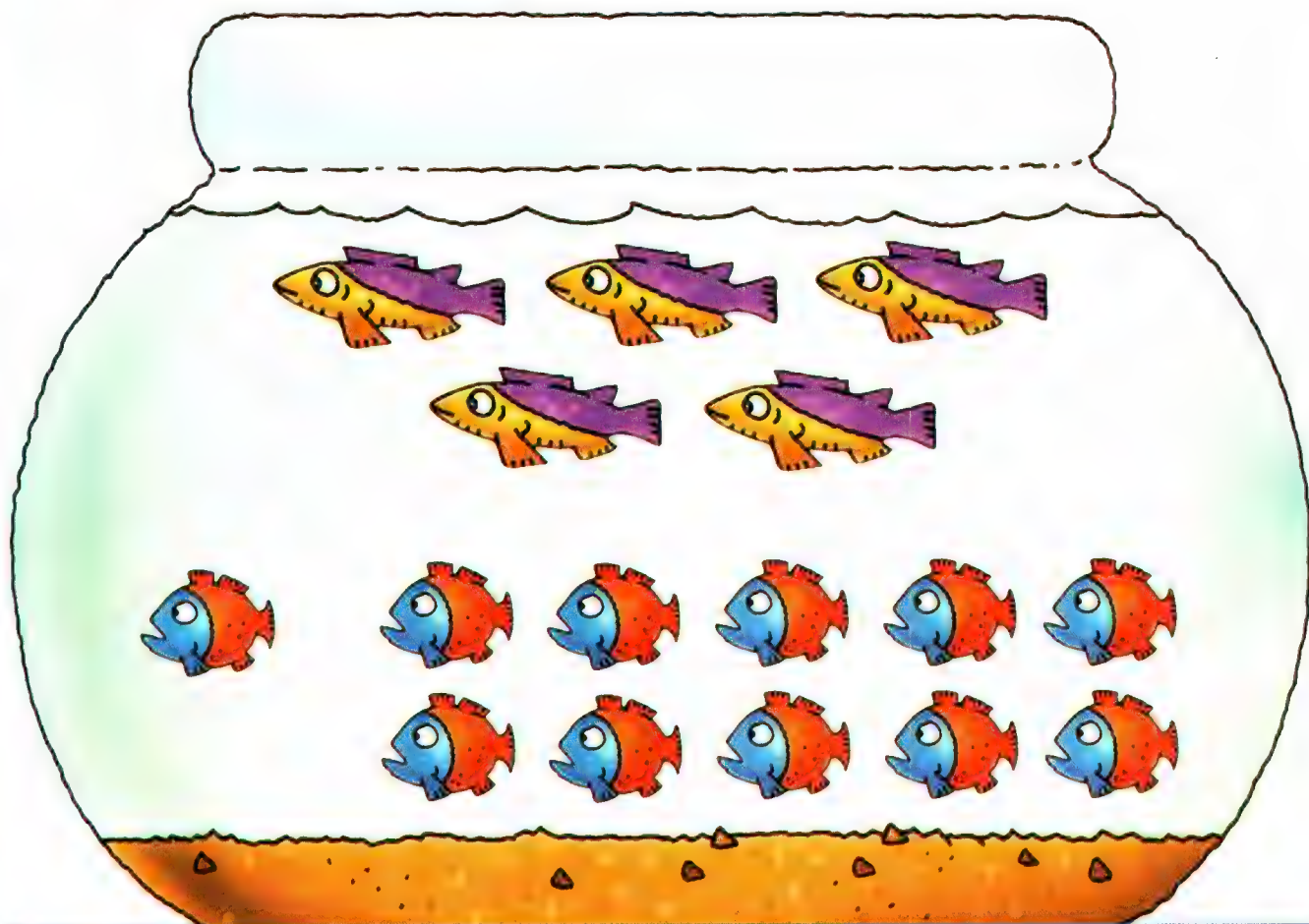
۳۱


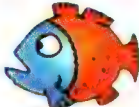
۳۰

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X



<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	
<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	

ماسىيە گەۋرەكان دەژمىرم. ژمارەكە دەنووسم.
ماسىيە بچوۋكەكان دەژمىرم. ژمارەكە دەنووسم.

کوکر دڻه وه

پهښی

۴





كەسوكارى بەرئىز

ئەمىرۆ دەست دەكەين بە بەشى ۴. فېرى كۆكرد نەو دەين بە ھۆى
چىرۆك و ويئەو. رېستەى كۆكرد نەو دە نووسىن. ئەم لا پەرەيە ھەندى
زاراوى بىركارى نوئ وچالاكى لە خۆ دە گرېت بە يە كەو لە مائەو
پى ھەلە دەستىن.

زاراۋە نوپىيە كانم

سەر جەم

كۆ

يەكسانە رېستەى كۆ

لە گەل رېزدا



داۋا لە منداڵەكەت بىكە رېستەى كۆ
پىك بېنىت بە بەكارھېنانى كەل
و پەلى ناو مال، دوو پىلاو پاشان
دوو پىلاوى تىرت پىشان بدات.
ئەمە بە رېستەى كۆ دەردە برېت.
 $4 = 2 + 2$

زاراۋە كان



يەكسانە

كۆ



$$5 = 1 + 4$$



سەر جەم

$5 = 1 + 4$ واتە رېستەى كۆ

وانەى ۱ _____ چەند چىرۆكىك لەسەر كۆكردنەو

بەكار دەهينم بۆ ئەو چىرۆكە كە بنوينم.

وينەى دەكيشم ژمارە كە دەنووسم.



هەمووى



كەويكى دى هات



كەويك



هەمووى

دوو كۆتر هات

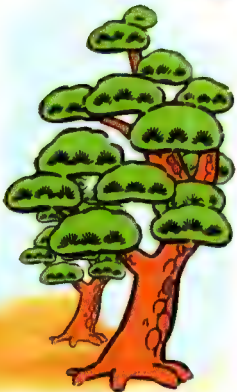
كۆترىك



هەمووى

هەنگىك هات

دوو هەنگ



باسىكە ■ دەرئەنجام

چى پروودەدات ئەگەر هەندى شت بۆ كۆمەلەيهك زىاد بكەيت؟

● به ڪار دھيٽم بڻ ٿو ھي چيو ڪه ٻنو ٿيم.
● ويٺي دھيٽم ڙماره ڪان دھنو ٿيم.

۱



۳
هه مووی

۱
شيڙي ڪي ٻچو ڪ

۶
دو شيڙي گهرو



۲



هه مووی

دو جوانو ٿي
ٿي

ٿي



۳



هه مووی

ٻه ڪه پشيله ٿي

پشيله ٿي گهرو



چالڪي مال ٿو • داوا لھندا ٿو ڪه ٻه چيو ڪي ٻلي
لھس ڪو ڪر دھو لھس ويٺي ڪا.

من کو دہکەمەوہ

وانەمی ۲

$$5 = 3 + 2$$

دوو کۆسی یە کسانە پێنج



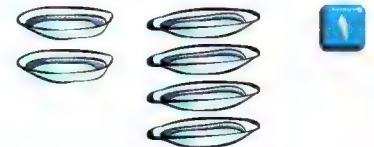
$$\bigcirc = 3 + 2$$

سەر جەم ۵

کۆدە کەمەوہ سەر جەم دەنووسم.



$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 + 3$$



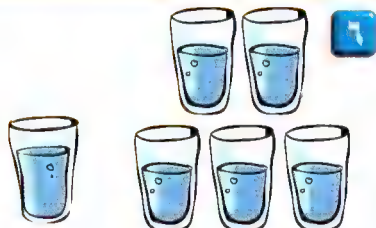
$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 + 6$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 + 1$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 + 2$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 1 + 5$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 1 + 2$$

باسبکە ■ دەرئەنجام

چۆن سەر جەمی ۱ + ۴ دەدۆزیتەوہ بەبی بە کارهێنانی وێنە؟ ئەوہ پروونبکەرەوہ.

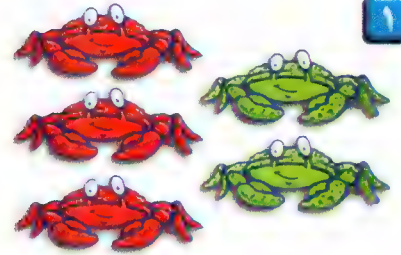
راھىنان دھكەم

رېستەى كۆكردنەۋە دەنۇوسم.



۲

_____ ○ _____ ○ _____



۱

_____ ○ _____ ۲ _____ ۶ _____



۱

_____ ○ _____ ○ _____



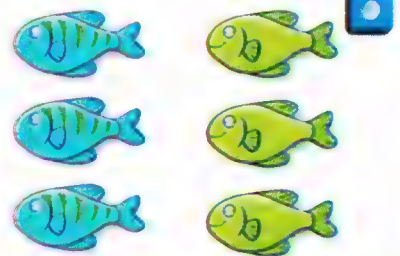
۲

_____ ○ _____ ○ _____



۶

_____ ○ _____ ○ _____



۳

_____ ○ _____ ○ _____

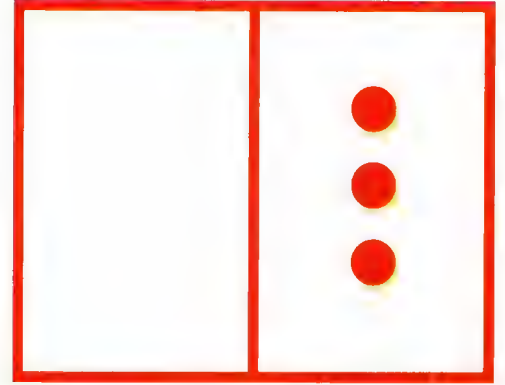
دەنۇوسم

ھەندى ۋېنە دەكىشم چىرۆكى كۆكردنەۋە پروونىكاتەۋە.
رېستەىكى كۆكردنەۋە بۆ ئەم چىرۆكە دەنۇوسم.

چالاكى مالىھە • داۋالەمىندالەكەت بىكە شتى بىچووك بەكار بېھىنىت ۋەك دەنكى فاسۇلىا ۋ قۇبچە... كە
نمۇنە بېت بۆ چىرۆكەكانى كۆكردنەۋە لەم لاپەرەيەدا.

سفر زياد دهكهم

وانهى ۳

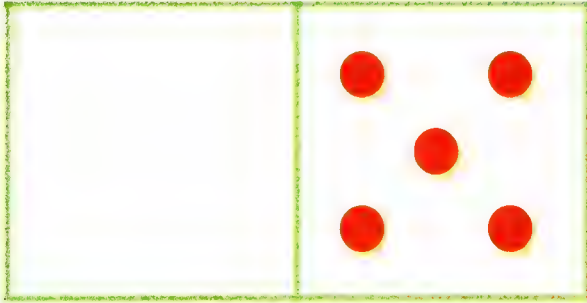


$$\underline{\quad} = 0 + 3$$



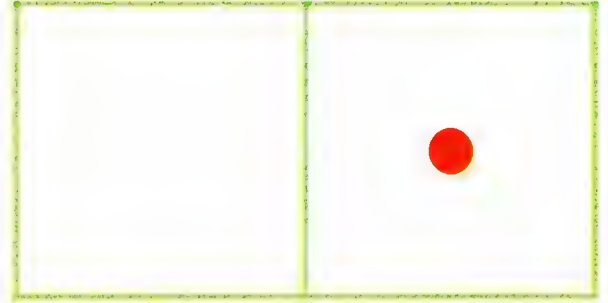
سفرىك زياد دهكهم. سهرجهم دهنووسم.

۲



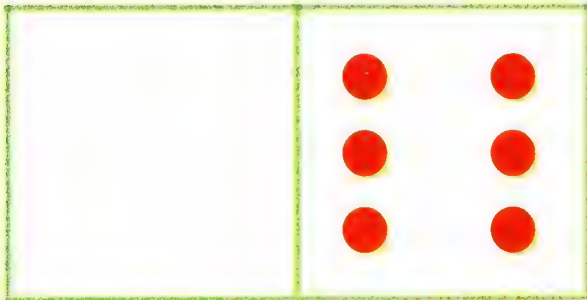
$$\underline{\quad} = 0 + 5$$

۱



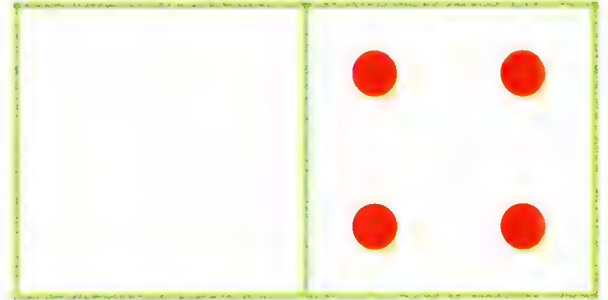
$$\underline{\quad} = 0 + 1$$

۴

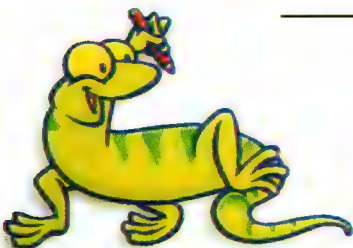


$$\underline{\quad} = 0 + 6$$

۳



$$\underline{\quad} = 0 + 4$$



باسبكه ■ دهرئه نجام

چ پرووده دات كاتيك سفر زياد بكهين بو ژماره يهك؟ بوچى؟

بۆ ھەر ژمارەیک وئەنە باز نەیک دە کیشم. سەر جەمیش دە نووسم.



 $\underline{3} = 2 + 1$	 $\underline{2} = 1 + 1$	 $\underline{1} = 0 + 1$
--	--	--



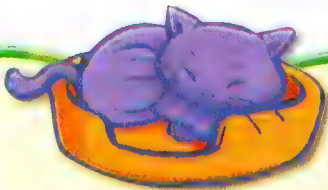
$\underline{\quad} = 2 + 2$	$\underline{\quad} = 1 + 2$	$\underline{\quad} = 0 + 2$
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------



$\underline{\quad} = 2 + 2$	$\underline{\quad} = 1 + 2$	$\underline{\quad} = 0 + 2$
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------



$\underline{\quad} = 2 + 4$	$\underline{\quad} = 1 + 4$	$\underline{\quad} = 0 + 4$
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------



پرسیاریک شیکار دھکھم

ئەو رستە کو کردنەوێهێ کە سەر جەمە کە ی گەورەترین بێت دەور دەدەم سەر جەم دە نووسم بۆ ئەوێ ساغیکە مەوێ.

$\underline{\quad} = 0 + 6$	$\underline{\quad} = 2 + 6$	$\underline{\quad} = 1 + 6$
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------



و ۴ بەکار دەھینم بۆ پيکەينانى ۷. رەنگى دەکەم. رستەى کوکردنەو دەنووسم.

--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--



___ ○ ___ ○ ___

___ V ___ = ___ / ___ + ___

و ۳ بەکار دەھینم بۆ پيکەينانى ۸. رەنگى دەکەم. رستەى کوکردنەو دەنووسم.

--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--



___ ○ ___ ○ ___

___ ^ ___ = ___ V ___ + ___

و ۲ بەکار دەھینم بۆ پيکەينانى ۹. رەنگى دەکەم. رستەى کوکردنەو دەنووسم.





___ ○ ___ ○ ___

___ ○ ___ ○ ___

باسبکە ■ دەرئەنجام

۳ ھەيە. چەند ۴ پيوستە بۆ پيکەينانى ۷؟ پيکەينانى ۸؟ پيکەينانى ۱۰؟

و ۴ بەکاربەينە بۆ ديارکردنى وەلامەکەت.

ۈ ۋە بەكار دەھىنەم بۇ پىكەھىنانى ۸. رەنگى دەكەم. رىستەى كۆكردنەۋە دەنۋوسم.

--	--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--	--



_____ ○ _____ ○ _____

_____ ۸ _____ = _____ ۶ _____ + _____ ۶ _____

ۈ ۋە بەكار دەھىنەم بۇ پىكەھىنانى ۱۰. رەنگى دەكەم. رىستەى كۆكردنەۋە دەنۋوسم.





_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____

ۈ ۋە بەكار دەھىنەم بۇ پىكەھىنانى ۷. رەنگى دەكەم. رىستەى كۆكردنەۋە دەنۋوسم.

--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--



_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____

پرسىيارىك شىكار دەكەم ■ ■ بىركردنەۋە بەدىتن.



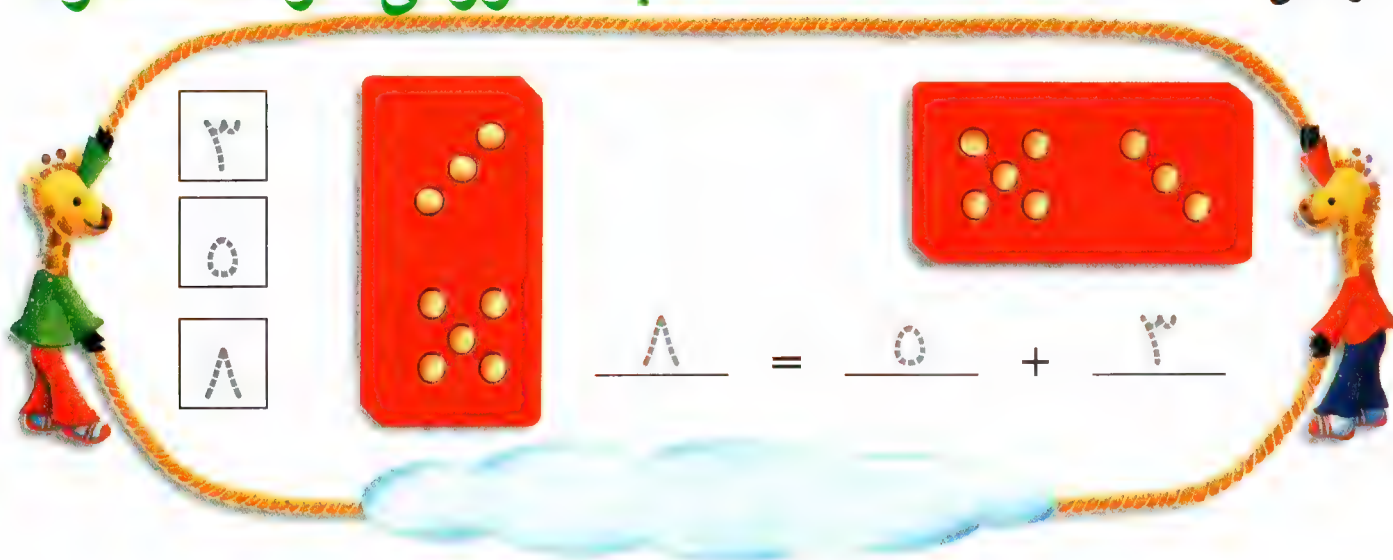
رىستەىەكى كۆكردنەۋە دەنۋوسم كە وىنەكە
دەردەرىپت.

_____ ○ _____ ○ _____

چالاكى مالىۋە • داۋالە مىندالەكەت بىكە شتى بىچووك بەكار بەھىنەت، ۋەك دەنكى فاسۇلىا، ھەلىماتى
شۈۋشە... بۇ پىكە ھىنانى ژمارەى ۹ لە رىگەى چەند شىۋەىەكەۋە لەتۋانادابى، داۋاى
لىبكە ھەمان چالاكى دووبارە بىكاتەۋە بۇ ژمارەى ۱۰.

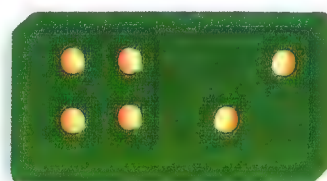
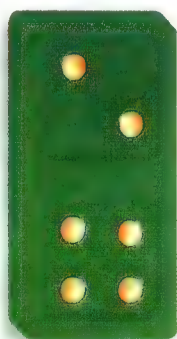
بهستوونی کوّده که مه وه

وانه‌ی



ژماره کان دهنووسم. سهرجهم دهنووسم.

+



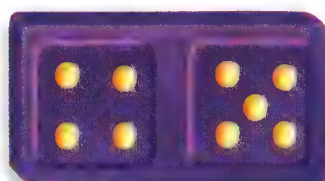
_____ = _____ + _____

+



_____ = _____ + _____

+



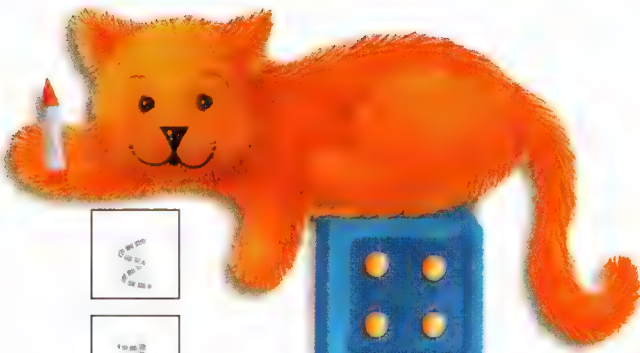
_____ = _____ + _____

باسبکه ■ دهرئه انجام

ههردوو کوکر دهنوه که لهههه ریزیک دا بهچی لهیه کده چن؟ بهچی جیاوازن؟ نهوه دیاربکه.

راھىنان دەكەم

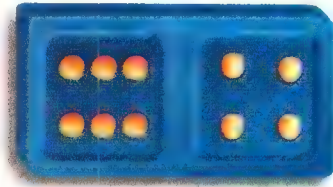
ژمارەکان دەنووسم. سەر جەم دەنووسم.



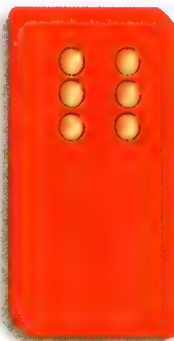
+



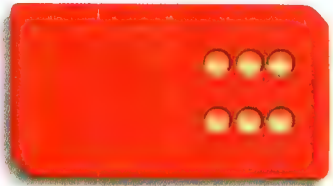
$$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



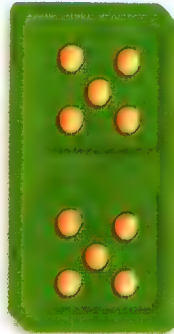
+



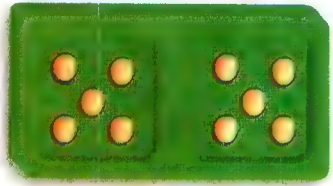
$$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



+



$$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$



پیداچوونەوہ

وینەى بازەکان دەکیشم بۆ نواندنەى ھەر ژمارەيەك. سەر جەم دەنووسم.



$$\underline{\quad} = 2 + 5 \quad | \quad \underline{\quad} = 1 + 5 \quad | \quad \underline{\quad} = 0 + 5$$

چالاکى مالهوه • چەند پرسىارىك بۆ منداڵەكەت بنووسە لەسەر كۆکردنەوہى ستوونى و ئاسۆيى بۆ ئەوہى شىكارى بكات.

پرسیاریک شیکار ده‌کهم

رسته‌ی کوک‌ردنه‌وه ده‌نووسم

ساعده‌که‌مه‌وه

شیکاره‌که‌م

پلان ده‌کهم

نیشکهم

$6 = 1 + 5$
ئه‌مه‌ رسته‌ی کوک‌ردنه‌وه‌یه
«کۆم کرنی‌یه»

ژماره‌ی هه‌موو ماسییه‌کان چه‌نده.

داواکار چیه‌؟

پلان ده‌کهم

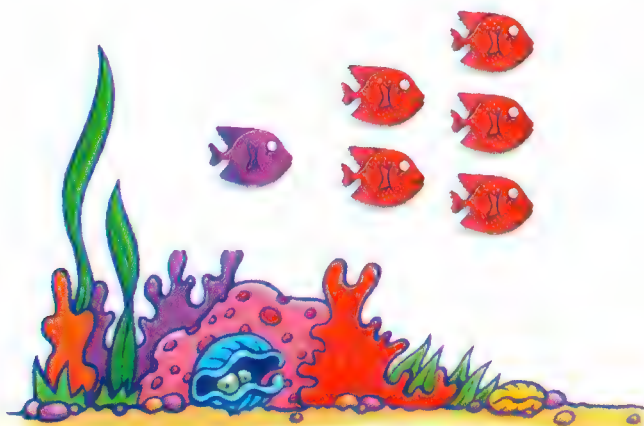
ده‌توانم رسته‌ی کوک‌ردنه‌وه بنووسم بۆ شیکاری
پرسیاره‌که.

شیکاره‌که‌م

$$\frac{7}{\text{ماسی}} = \frac{1}{\text{ماسی}} + \frac{6}{\text{ماسی}}$$

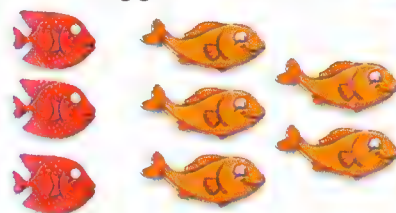
ساعده‌که‌مه‌وه

وه‌لامه‌که‌م ساعده‌که‌مه‌وه به‌هو‌ی ژماردن.



رسته‌ی کوک‌ردنه‌وه ده‌نووسم.

ژماره‌ی هه‌موو چه‌نده؟



$$\frac{\quad}{\text{ماسی}} = \frac{\quad}{\text{ماسی}} + \frac{\quad}{\text{ماسی}}$$

ژماره‌ی هه‌موو چه‌نده؟



$$\frac{\quad}{\text{ماسی}} = \frac{\quad}{\text{ماسی}} + \frac{\quad}{\text{ماسی}}$$

ژماره‌ی هه‌موو چه‌نده؟



$$\frac{\quad}{\text{ماسی}} = \frac{\quad}{\text{ماسی}} + \frac{\quad}{\text{ماسی}}$$

ژماره‌ی هه‌موو چه‌نده؟



$$\frac{\quad}{\text{ماسی}} = \frac{\quad}{\text{ماسی}} + \frac{\quad}{\text{ماسی}}$$

پاھىئان دەكەم

رېستەي كۆكردنەۋە دەنۇوسم.

سەر جەم دەنۇوسم



$$\frac{7}{\text{مۆز}} = \frac{3}{\text{مۆز}} + \frac{4}{\text{مۆز}}$$

سەر جەم دەنۇوسم



$$\frac{7}{\text{مۆز}} = \frac{3}{\text{مۆز}} + \frac{4}{\text{مۆز}}$$

سەر جەم دەنۇوسم



$$\frac{7}{\text{مۆز}} = \frac{3}{\text{مۆز}} + \frac{4}{\text{مۆز}}$$

سەر جەم دەنۇوسم



$$\frac{7}{\text{مۆز}} = \frac{3}{\text{مۆز}} + \frac{4}{\text{مۆز}}$$

دەنۇوسم

چەند وېنەيەك دەكېشم لەسەر چىرۆكى كۆكردنەۋە بدوئەت كەداتناۋە.
ئەو رېستە كۆكردنەۋەيە يارمەتى شىكارەكە دەدات دەنۇوسم.

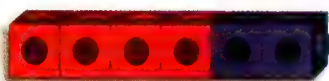
چالاقى مالىھە • داۋالە مىندالەكەت بىكە چەند شىكىكى بىچووك بەكاربەھىيەت بۇ نواندىنى ئەو چىرۆكانەي
كەلەم لاپەرەيەدان.

پیداچوونه وهی

بهشی ۴

ناو _____

کوډه کهمه وه



1

$$\underline{\quad\quad} = 3 + 2$$

$$\underline{\quad\quad} = 4 + 2$$

$$\underline{\quad\quad} = 2 + 4$$

به دوو ریگه ژماره ی ۸ پیکدینم.

3

_____ ○ _____ ○ _____

2

_____ ○ _____ ○ _____

به دوو ریگه ژماره ی ۱۰ پیکدینم.

5

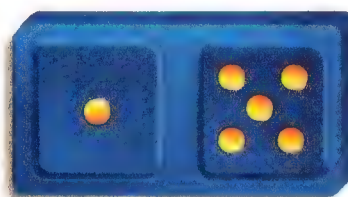
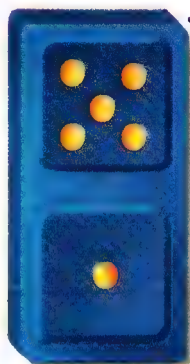
_____ ○ _____ ○ _____

4

_____ ○ _____ ○ _____

ئو ژماره یه دهنووسم که بهرام بهر به خاله کانه. سهر جهم دهنووسم.

+



6

$$\underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad}$$

پرسیاریک شیکارده کم ■ رسته ی کوکرنه وه دهنووسم

ژماره ی هه مووی چهنده؟ ۸



ژماره ی هه مووی چهنده؟ ۷



قرژال _____ ○ _____ ○ _____

ماسی _____ ○ _____ ○ _____

ئامادەبوون بۇ تاقىکردنەۋەي بەشى ۴

ناو

ۋەلامى گونجاۋ ھەلدەبۇيرىم.

كام رېستەي كۆكردنەۋە ژمارەي ھەموو ماسىيەكان دەنۇيىت؟



$$8 = 3 + 5$$



$$7 = 4 + 3$$



$$6 = 3 + 3$$



$$5 = 4 + 1$$



كام رېگا دەمانگەيىتە ژمارە ۸؟

$$2 + 3$$



$$4 + 6$$



$$4 + 4$$



$$1 + 5$$



كام كۆكردنەۋە رېگەيەكى تر دەنۇيى بۇ نووسىنى $10 = 2 + 8$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 2 + \\ \hline 10 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 9 \\ 1 + \\ \hline 10 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 6 \\ 2 + \\ \hline 8 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 2 \\ 6 + \\ \hline 8 \end{array}$$



سەر جەمى $7 + 0$ ؟

$$8$$



$$7$$



$$4$$



$$0$$

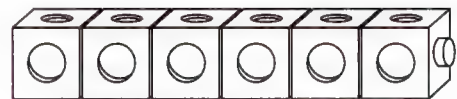


ھەندى لە شەش پالۋەكان بەسوور

رەنگدەكەم، ئەو بەشەي دەمىيىتەۋە بەشىن.

رېستەي كۆكردنەۋە دەنۇوسم.

رېستەي كۆكردنەۋە بۇ ھەمان سەر جەم
دووبارە دەنۇوسمەۋە.



_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____

لېدەركردن

چىرۆكىكى لېدەركردن بۇ ھەرىكە
لە كۆمەلەكان دەگىرمەو.





که سوکاری به ریز:

ئه مرۆ دهست ده کهین به بهشی ه هه ندی وینه و شت
به کار دههینین بۆ لیدهر کردن و رسته کانی لیدهر کردن
ده نوسین. ئه م لا په ره به هه ندی زاراوه ی بیرکاری نوێ
و چالاکی له خۆ ده گریت. به یه که وه له ماله وه پێ ی هه لدهستین.

له گه ل ریزم.

زاراوه نوێه کانم

رسته ی لیدهر کردن

یه کسانه

که م

جیاوازی



زاراوه کان

داوا له مندا له که ت بکه که له گه ل
دیت بۆ بازار چه ند کرداریکی
لیدهر کردن بکات بۆ نمونه ده توانیت
پێی بلایت: ۶ سیو له کیسیکدا دابنێ
پاشان دوو سیو له کیسه که
ده ره بھینیت. چه ند سیو ده مینیتته وه؟

ئه م وینه و هیماو وشانه به کار بهینه
کاتی که له گه ل مندا له که تدا
ئاخاوتن له سه ر کرداره کانی
لیدهر کردن ده کهیت.



یه کسانه

که م

$$\begin{array}{c} \downarrow \qquad \downarrow \\ 1 = 2 - 3 \\ \uparrow \\ \text{جیاوازی} \end{array}$$

جیاوازی

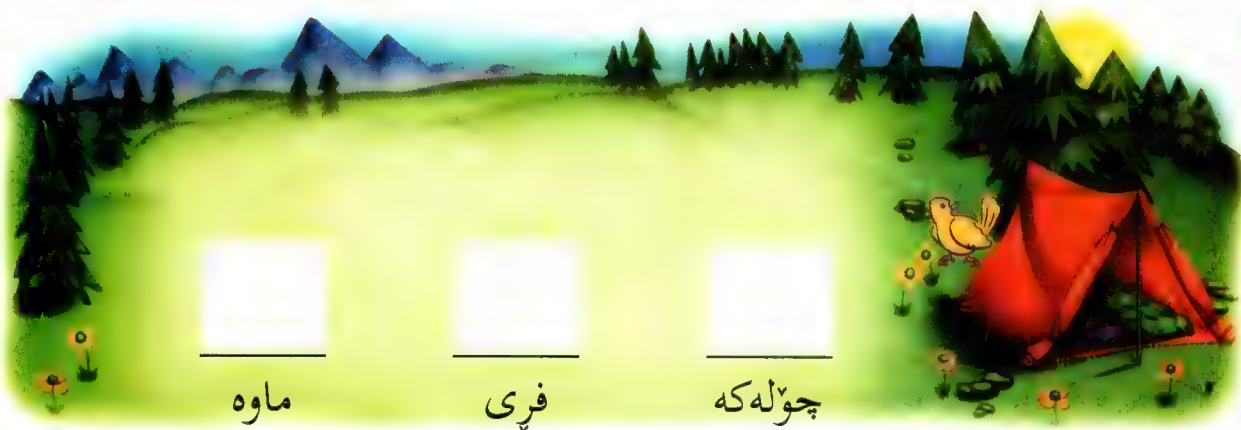
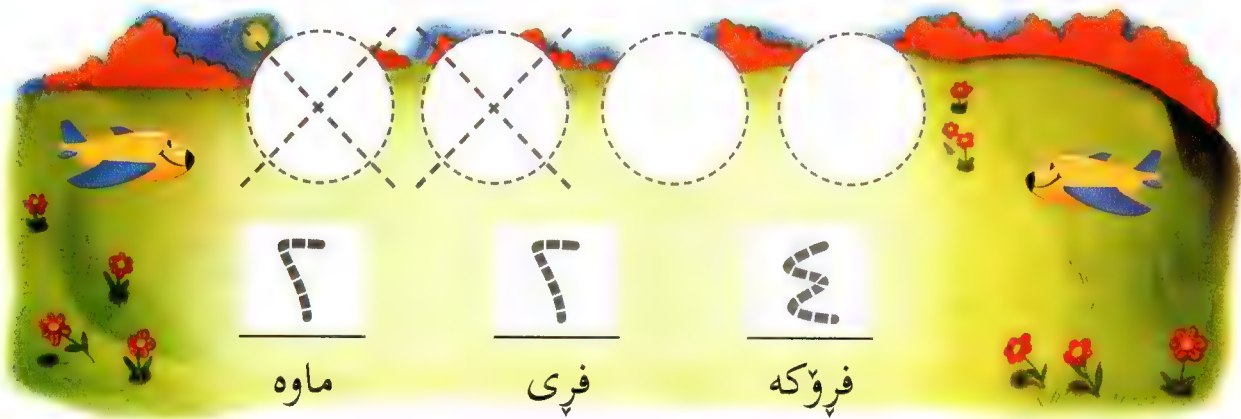
$$1 = 2 - 3 \text{ رسته ی لیدهر کردن}$$

وانه‌ی ۱ چەند جیروۆکیك لەسەر لیڤە رکەردن

دوو فرۆکە مانەو

● بەکار دەهێنم بۆ دەر برینی چیرۆکە

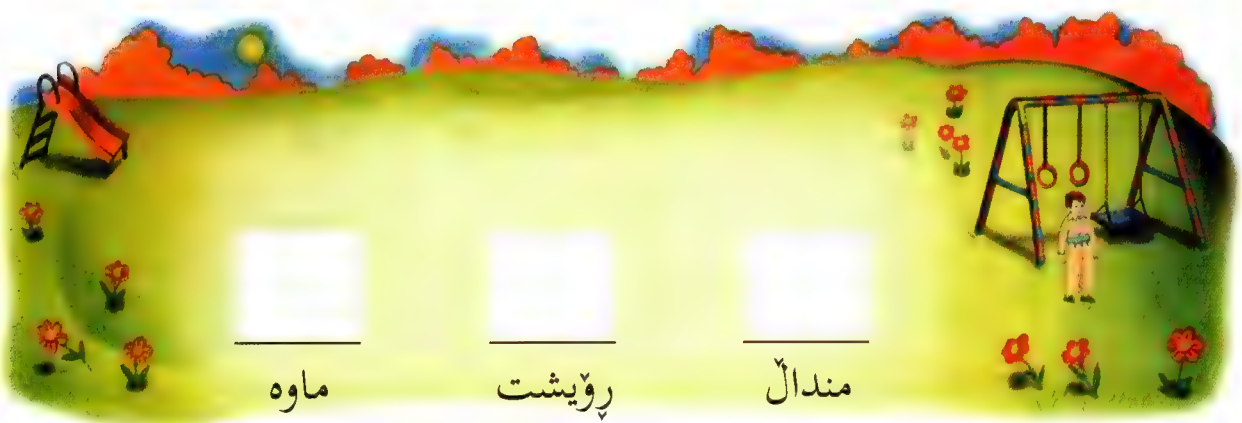
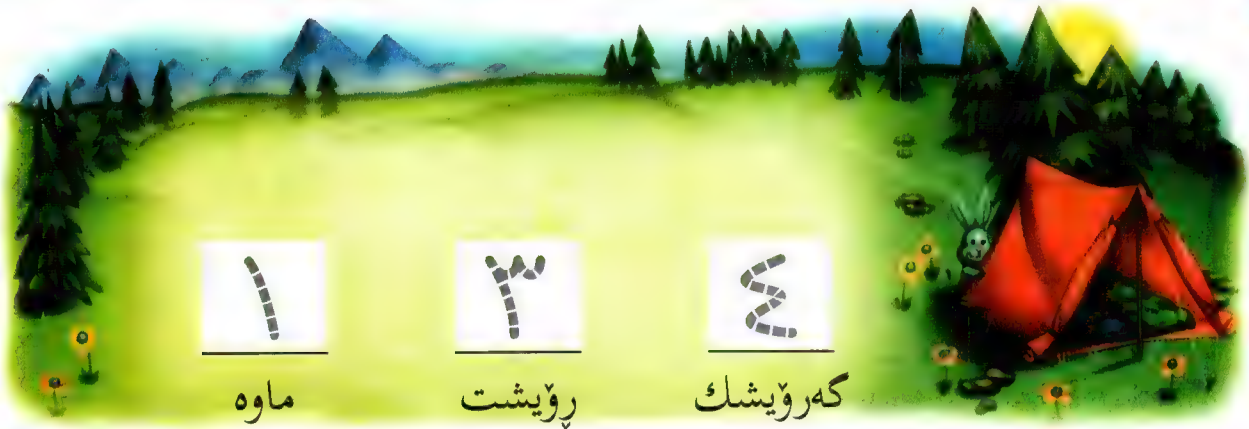
● وێنە دەکێشم، پاشان ئەوێ لێیکەم کراوەتەو دەکوژێنمەو، ژمارەکان دەنوسم.



■ دەرنه‌نجام **باسبکە**

دەمیك (كاتیك) هەندێ شت لە كۆمەڵەیهك راده‌كیشیت ئایا ژمارەكەى زیاد دەكات، یان كەم دەكات؟ بۆچی؟ ● بەكار بهێنە بۆ روونکردنەوێ ئەو.

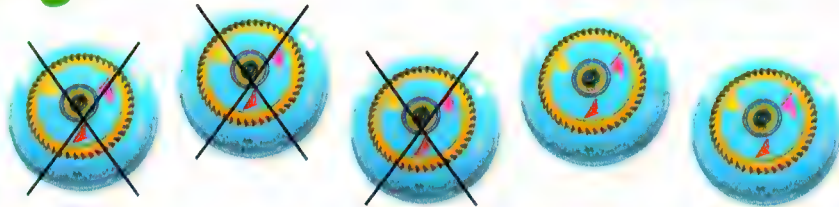
● بەکار دەهینم بۆ نواندنی چیرۆکە. ● دەکیشم.
پاشان ئەوەی لێکەم کراوەتەو دەکوژینمەو، ژمارەکان دەنووسم.



چالاکى مالهوه • داوا له منداڵه کەت بکە چیرۆکی لێدەرکردن لەسەر هەر وێنەیهک بلیت.

من لیډه رده کهم

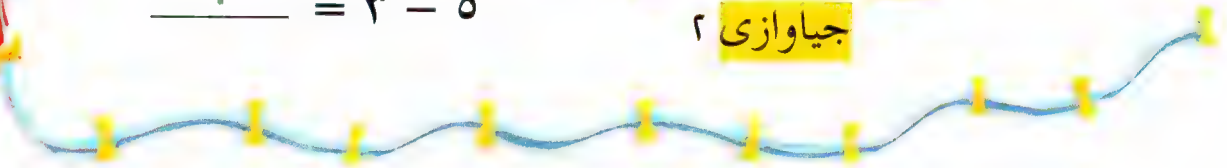
وانه‌ی ۲



$$\underline{7} = 3 - 5$$

۵ کهم ۳ یه کسانه ۲

جیاوازی ۲



هندي وینه ده کوژینمه وه بو لیډه کردن. جیاوازی به که ده نووسم.

۱



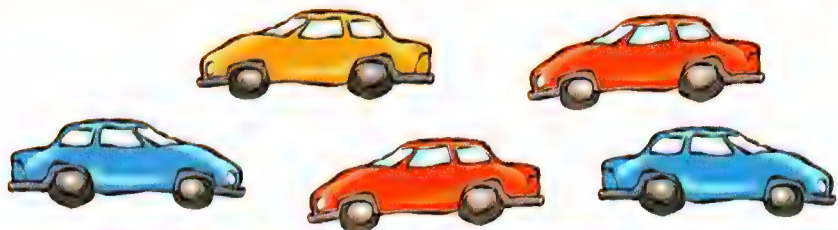
$$\underline{\quad} = 2 - 4$$

۲



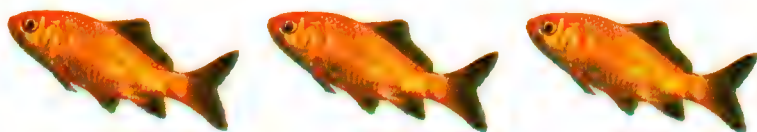
$$\underline{\quad} = 3 - 6$$

۳



$$\underline{\quad} = 2 - 5$$

۴



$$\underline{\quad} = 1 - 3$$

باسبکه ■ ده رنه نجام

نیشانه‌ی کهم چی ده که یه نیت؟ نیشانه‌ی یه کسانه چی ده که یه نیت؟ پروونیکه ره وه.

راہینان دہکھم

هه‌ندی له وینه‌کان ده‌کوژینمه‌وه بو لی‌در کردن.
ئه‌وه‌ی ماوه‌ته‌وه ده‌ینووسم.



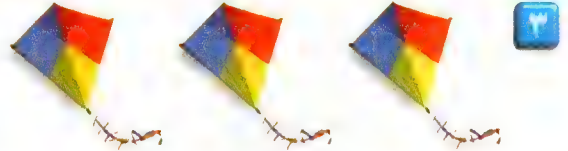
$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 - 6$$



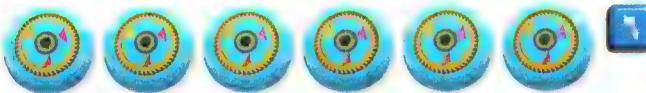
$$\frac{1}{2} = 2 - 3$$



$$\frac{1}{1-x} = 1 + x + x^2 + x^3 + \dots$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 - 2$$



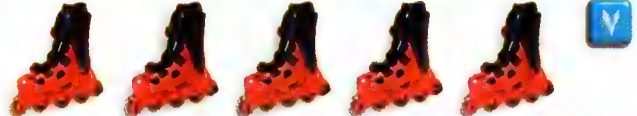
$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 - 7$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 0 - 6$$



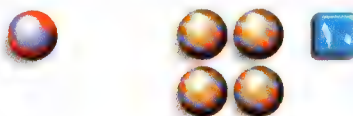
$$\underline{\hspace{2cm}} = 1 - 5$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 - 0$$

پیدا چو ونه وه

رستہ کی کوکڑنہوہ دہنوسم۔



چالاکى مالھوہ • داوا لہ مندا لہ کہت بکہ چہند وئہیہک بکیشیت بو نواندنن پرسیاریکی لیدہرکردن. پاشان داواى لیکہ ئوہى دەمیٲٲوہ دیاری بکات.

وانه‌ی ۳ _____ رسته‌یه‌کی لیدەرکردن دهنووسم



رسته‌ی لیدەرکردن دهنووسم.



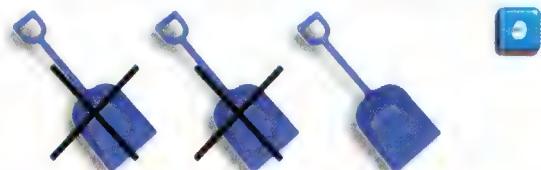
_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____



_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____



_____ ○ _____ ○ _____

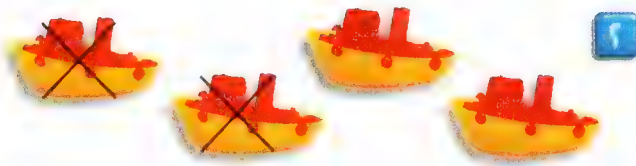
_____ ○ _____ ○ _____



باسبکه ■ دهرئه‌نجام

چۆن ئهم ژمارانه به کارده‌هينيت بۆ نووسيني رسته‌يه‌کی لیدەرکردن؟
ئايا ده‌تواني بهم ژمارانه زياتر له‌يه‌ک رسته‌ی لیدەرکردن بنووسيت؟ ئه‌وه پوونبکه‌وه.

رەستەيەكى لیدەرکردن دەنوو سەم.



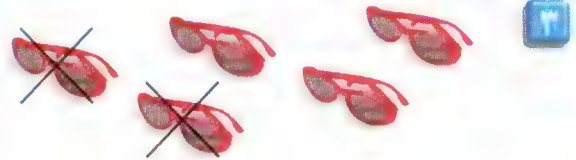
_____ ○ _____ ○ _____



_____ ○ _____ ○ _____



_____ ○ _____ ○ _____



_____ ○ _____ ○ _____



_____ ○ _____ ○ _____



_____ ○ _____ ○ _____

پرسىارىڭ شىكار دەكەم ■ بىر كىرگەنە ۋە بە دىتەن

ۋېنەيەك دەكەشم كە كىرگەن لیدەر كىرگەن
روونىكەتە ۋە. رەستەيە لیدەر كىرگەن دەنوو سەم.

_____ ○ _____ ○ _____

چالاكى مائەۋە • داۋالە مىندالەكەت بىكە ھەندى شت بەكاربەينى بۆ گىرەنەۋە چىرۋىك دەربارەي
لیدەر كىرگەن ۋە، رەستەيەكى لیدەر كىرگەن گونجاۋ بنووسىت.

وانه‌ی ۴ — هه‌موو لی‌ده‌ده‌که‌م یان هیچی لی‌ده‌رناکه‌م



$$\underline{\quad\quad} = 6 - 6$$



$$\underline{\quad\quad} = 0 - 6$$

ده‌کوژینمه‌وه بو ئه‌وه‌ی روونیکه‌مه‌وه چه‌ند چۆله‌که‌ فریون،
جیاوازییه‌که‌ ده‌نوسم.



$$\underline{\quad\quad} = 3 - 3$$



$$\underline{\quad\quad} = 0 - 3$$



$$\underline{\quad\quad} = 0 - 4$$



$$\underline{\quad\quad} = 4 - 4$$



$$\underline{\quad\quad} = 2 - 2$$

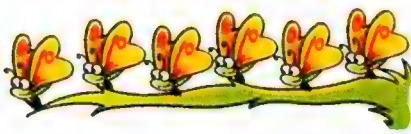


$$\underline{\quad\quad} = 0 - 2$$

باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

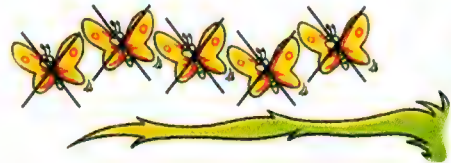
چی رووده‌دات کاتیک هه‌موو شته‌کان له کوّمه‌له‌یه‌ک ده‌ربکریّت؟
چی رووده‌دات کاتیک سفر له کوّمه‌له‌یه‌ک ده‌ربکریّت؟

چهند لهو په پوولانه فريون دهيا نژميرم. جياوازيه که دهنووسم.



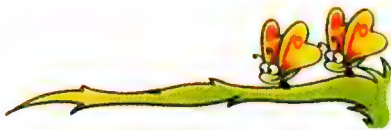
۲

$$\underline{\quad} = 0 - 6$$



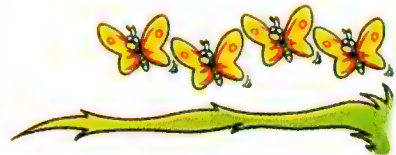
۱

$$\underline{\quad} = 5 - 5$$



۴

$$\underline{\quad} = 0 - 2$$



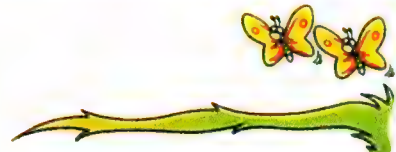
۳

$$\underline{\quad} = 4 - 4$$



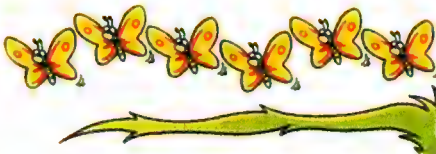
۶

$$\underline{\quad} = 1 - 1$$



۵

$$\underline{\quad} = 2 - 2$$



۸

$$\underline{\quad} = 6 - 6$$



۷

$$\underline{\quad} = 0 - 5$$



پرسياريك شيكار دهڪم ■ بيركړنه وه بهديتن

نږسته ليدنه کړنه دهوړدهدم که گه ورته ترين جياوازي تيدايه.
جياوازيه که دهنووسم بو ساغکړنه وه.

$$\underline{\quad} = 3 - 3$$

$$\underline{\quad} = 2 - 3$$

$$\underline{\quad} = 0 - 3$$

چالاکی مالّوه • داوا له منډالّ که ت بکه هندی وینه بکیشیت بو پروونکړنه وهی دوو کرداری لیدنه کړنی
۳-۳ وه ۰-۳، داواي لیکه ناگادارت بکات چون جياوازيه کهی دهرهيناوه له هر باریکدا.

وانه‌ی ۵ _____ له میانه‌ی ۱۰ لیدەرکردن ده‌کهم

۷ شه‌ش پالۆم هه‌یه، یه‌ك شه‌ش
پالۆ دوور ده‌خه‌مه‌وه

۷ شه‌ش پالۆم هه‌یه، سفر
شه‌ش پالۆ دوور ده‌خه‌مه‌وه

$$\underline{\quad} = 1 - 7$$

$$\underline{\quad} = 0 - 7$$



به‌کارده‌هینم بۆ دۆزینه‌وه‌ی جیاوازی.

$$\underline{\quad} = 2 - 7$$



$$\underline{\quad} = 3 - 7$$



$$\underline{\quad} = 0 - 7$$



$$\underline{\quad} = 1 - 7$$



$$\underline{\quad} = 7 - 7$$



$$\underline{\quad} = 5 - 7$$



$$\underline{\quad} = 2 - 8$$



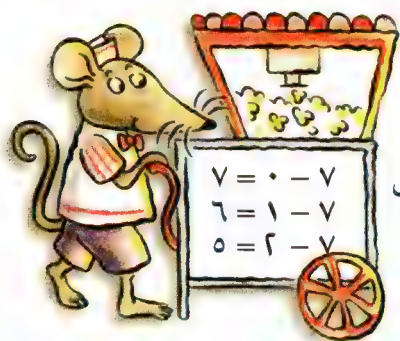
$$\underline{\quad} = 0 - 8$$



$$\underline{\quad} = 5 - 8$$



$$\underline{\quad} = 6 - 8$$



باسېكه ■ ده‌رئه‌نجام

شیوازه‌که ته‌واو بکه، ئه‌و رسته‌ی لیدەرکردنه کامه‌یه که له دوا‌ی دیت
ئه‌وه پروونیکه‌ره‌وه.

پاڻيان دهڪم



به ڪاردهيٽم پوڏوڙينهوهي جياوازي.

$$\underline{9} = 0 - 9$$

1

$$\underline{\quad} = 3 - 9$$

2

$$\underline{\quad} = 1 - 9$$

3

$$\underline{\quad} = 9 - 9$$

4

$$\underline{\quad} = 0 - 9$$

5

$$\underline{\quad} = 4 - 10$$

6

$$\underline{\quad} = 2 - 10$$

7

$$\underline{\quad} = 7 - 10$$

8

$$\underline{\quad} = 0 - 10$$

9

$$\underline{\quad} = 9 - 10$$

10

$$\underline{\quad} = 8 - 10$$

11

دهنووسم

چهند رستهي ليڊر ڪردن له 10 دهتوانم بنووسم.
پوونى بڪهروهه.

چالاڪي مائهوه • داوا له منڊاله ڪهت بڪه چهند شتيڪي بچووك به ڪار بهيٽ ڪه ههموو جوڙه
ڪرداره ڪاني ليڊر ڪردن له 10 پيشان بدات.

پرسىيارىك شىكار دەكەم

نمونه يەك پىكىرىنىم

۶ وانهى

ساغۇرەكەمەۋە

شىكارەكەم

بىلەن ئالدىنىم

تېزلىكىم



۳ پەپۈلە لەسەر پروۋەكىكن. يەككىيان فرى
چەند پەپۈلە مايەۋە؟

تېزلىكىم

داۋاكارى چىيە؟

بىلەن ئالدىنىم

نمونه يەك دروست دەكەم بۇ شىكارى پرسىيارەكە.

شىكارەكەم



دوۋ پەپۈلە دەمىنىتەۋە.

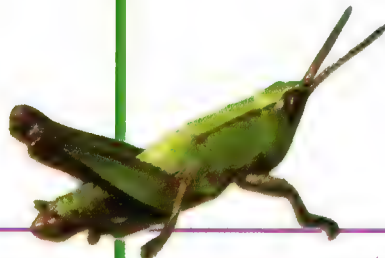
ساغۇرەكەمەۋە

ئايا ۋەلا مەكەم شىاۋە؟ ئەۋە پروۋىكەرەۋە.

بەكار دەھىنىم بۇ ئەۋە كۆبكەمەۋە يان لىدەر بىكەم.
ۋىنەى دەكىشم سەر جەم يان جىاۋازى دەنۋوسم.

۴ كۈللە لەسەر بەردىكن. دوۋ كۈللە
هاتن بۇلايان، بوون بە چەند؟

_____ كۈللە



۵ كىسەل لە لىۋارى پروۋبارىك دەپۋن.
۲ يان راۋەستان، چەن كىسەل
بەردەۋامن لە پۋىشتن؟

_____ كىسەل.



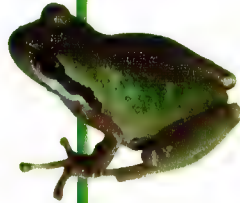
بە ۳ دەست پى دەكەم.
يەك دە كۆزىنمەۋە.
۲ دەمىنىتەۋە.

راهیان دهکهم

● به کار دهیتم بو ئه وهی کو بکه مه وه یان لیده ر بکه م.
● وینهی ده کی شتم سه ر جه م یان جیا وازی ده نوو سم.

❏ شیلان ۴ بو قی دی
❏ ۳ یان رو یشتن، چه ند
بو ق مایه وه؟

بو ق _____

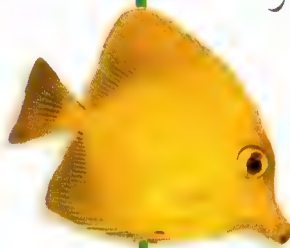


❏ له پیش نیوهرۆ دانا ۳ مراوی بینی
ده فرین، له پاش نیوهرۆ ۳ مراوی بینی
مه له ده که ن، ئه و رۆژه دانا چه ند
مراوی بینیوه؟
مراوی _____



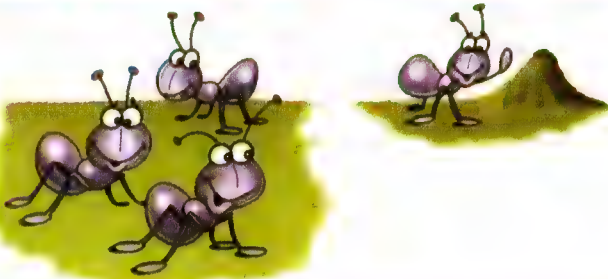
❏ شارا ۵ ماسی راو کرد، ۲ یان که و تنه وه
ئاوه که وه، چه ند ماسی لا ما وه؟

ماسی _____



ده نوو سم

چیرۆکیکی لیده ر کردن بو ئه م
وینهیه بنووسه.
رسته ی لیده ر کردنه که بنووسه.



❏ چالاکی ماله وه • چه ند چیرۆکیکی هاوشیوهی چیرۆکه کانی ئه م وانهیه دارێژه، داوا له مندا له که ت بکه
شیکاری بکات به به کاره یانی هه ندی شت که پرسیاره کان بنوینیت.

پیداچوونہوہی

بہشی ۵

ناو

رستہی لیدہر کردنہ کہ دہنووسم.



۲

_____ ○ _____ ○ _____



۱

_____ ○ _____ ○ _____

جیاوازی دہنووسم.



۱

_____ = ۰ - ۶



۳

_____ = ۵ - ۵

رستہیہ کی لیدہر کردن له ۸ دہنووسم.

_____ = _____ - ۸

۶

_____ = _____ - ۸

۵

جیاوازی دہنووسم.

_____ = ۲ - ۷

۸

_____ = ۴ - ۶

۷

پرسیاریک شیکارده کہم ■ بیرکردنہوہ بہدیتن

● بہکار دہہینم بو ئہوہی کو بکہمہوہ یان لیدہر بکہم.

● وینہی دہکیشم سہر جہم یان جیاوازی دہنووسم.

۱ لہسہر چیلکہ داریک ۶ میروولہ ہہیہ ۳

۱

یان رویشتن، چہند میروولہ لہسہر

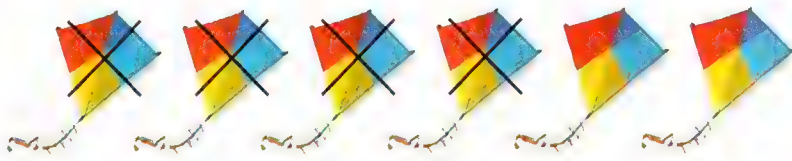
چیلکہ دارہ کہ ماونہتہوہ؟



میروولہ _____

وهلامی گونجاو هه لده بژیرم.

کام پرستهی لیده کردن ئەم
وینهیه دهنوینی؟



$$5 = 1 - 6$$



$$2 = 4 - 6$$



$$3 = 3 - 6$$



$$0 = 6 - 6$$



$$2 - 9$$



$$2 - 8$$



۱۳



۱۲



۷



۶



۵



۶



۱۱



۱۲



لهسه راریک ۵ چۆله که ههیه. دووانیان فرین، چهند چۆله که لهسه ر داره که ماونه ته وه؟

۵



۳



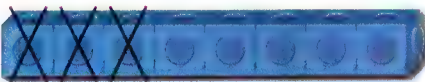
۱



۰



جیاوازی چهنده؟



$$_____ = 3 - 8$$

۱۱



۸



۶



۵



تارا ۶ بالۆنی لایه. ۳ یانی له دهست دهرچوو، چهندیان مانه وه؟

۳



۹



۲



۰



کامیان له مانه ی خوار وه ریگایه کی تره بو نووسینی $2 - 6 = 4$ ؟

۶

$$\frac{2 - 6}{4}$$



۴

$$\frac{2 - 4}{2}$$



۸

$$\frac{6 - 8}{2}$$



۸

$$\frac{2 - 8}{6}$$



چەند رېڭايەك بۇ كۆكرىدەنەو



بەدوای دوو كۆمەلەدا
دەگەرپىن بۇ بەدەستەينانى ۱۰



كەسوكارى بەرپىز

ئەمىر دەست دەكەين بە بەشى ۶. فېردەين چۆن بەرەو پېش دەژمىرىن،
دوو ئەوئەندە دەناسىن كە ھەندى جار يارمە تېمان دەدات بۆ دۆزىنەوھى
سەر جەم ئەم لا پەرەيە ھەندى زارەوھى بىر كارى نوئى وچالاكى لە خو
دە گرېت بەيە كەوھ لە مالاھوھ پى ھەلدەستىن.

زاراۋە نوپىيە كانم

دوو ئەوئەندە
ژماردن بەرەو پېش

لە گەل رېزدا.



چەند پىرسىيارىك دابىرپىژە. كۆكردنەوھى
تېدا بېت. ئەو شتانه بەكاربەيىنە كە لە
ژيانى رۆژانەدا لە مالاھوھ يان لە شوپىنى تر
دەيىنىت.

دوو كۆمەلە شتى يەكسان لە پېش خوئ
دابىنى بە مەر جىك يەكك لەو كۆمەلەلە
يەك تا چوار شتى تېدا بى.

ھارىكارى مىندالەكەت بىكە بۆ ناسىنى
دوو ئەوئەندە. داۋاي لېيكە سەر جەمەكەت
بداتى.

زاراۋە كان

دوو ئەوئەندە سەر جەمى دوو
ژمارە يەكسان.

$$8 = 4 + 4$$

۸ دوو ئەوئەندە ژمارە (۴) ۵

ژماردن بەرەو پېش رېگايەكە بۆ

كۆكردنەوھى. بۆ ئەوھى ۶، ۲ كۆ

بىكەيتەوھ لە ژمارە گەورەكە ۶

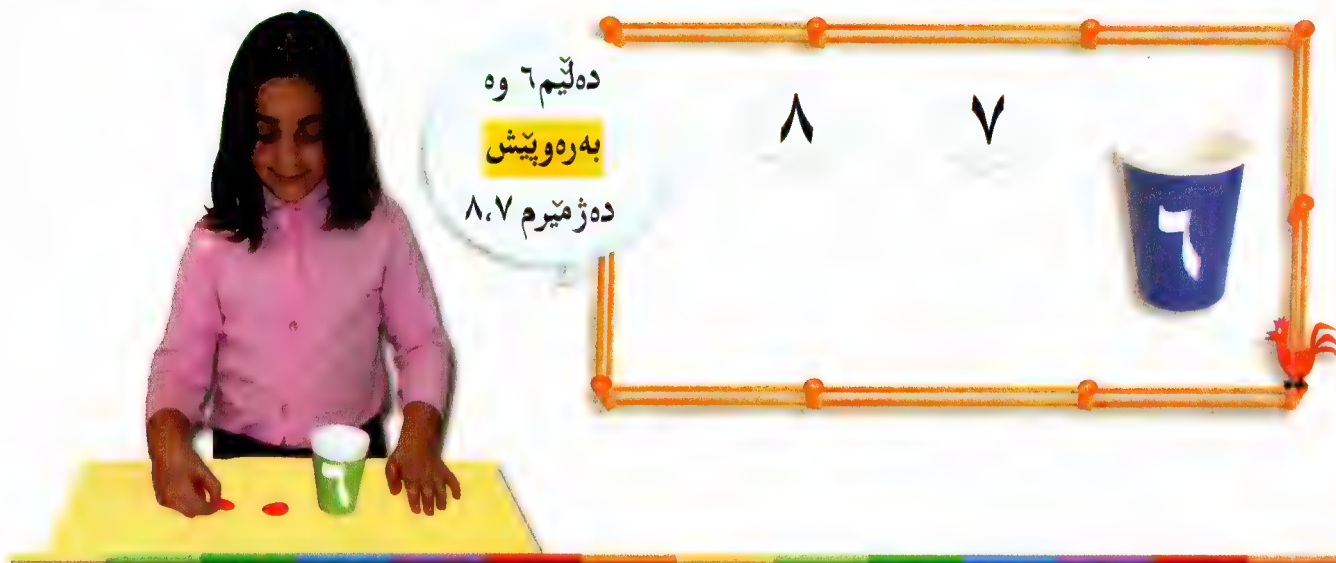
دەستپېكە پاشان بەرەو پېش

دووجار بۆمىرە «(۷، ۸)».

$$8 = 2 + 6$$

بهره و پيش ده ژميړم

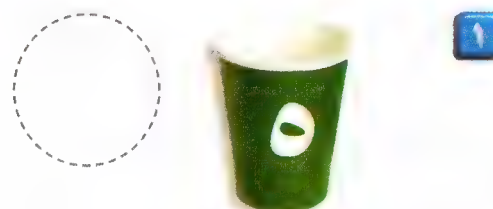
وانه ۱



● به کار ده ینم. بهره و پيش ده ژميړم. سهر جهم ده نوو سم.



$$\underline{\hspace{2cm}} = ۱ + ۸$$



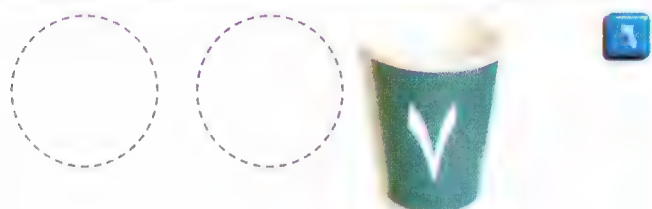
$$\underline{\hspace{2cm}} = ۱ + ۵$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = ۲ + ۸$$



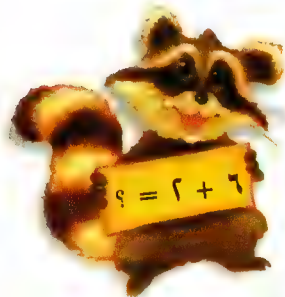
$$\underline{\hspace{2cm}} = ۲ + ۴$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = ۲ + ۷$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = ۱ + ۶$$

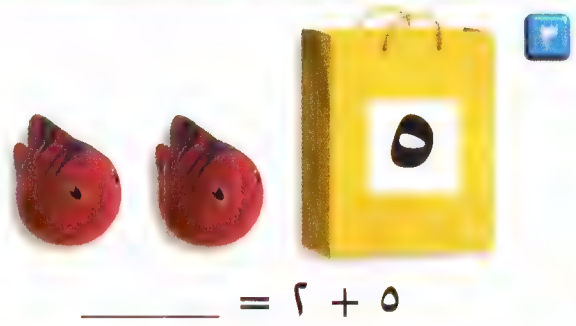
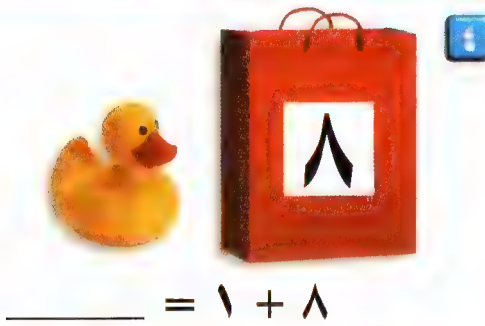
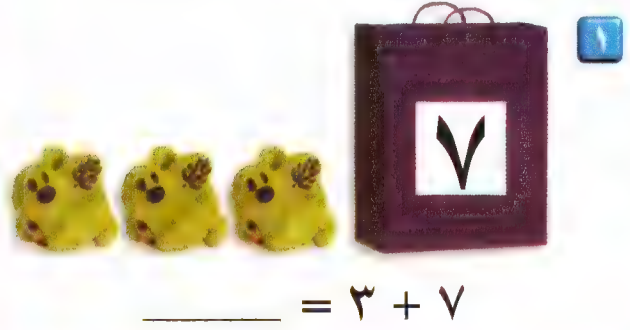
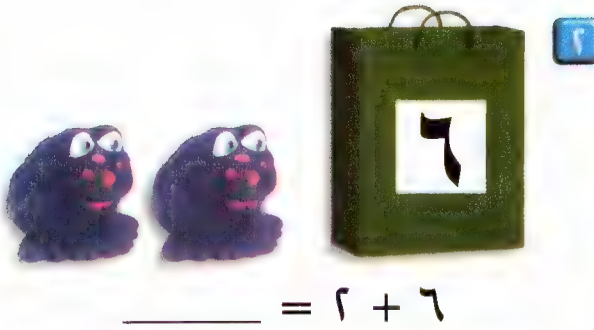


باسبکه ■ ده رنه نجام

چون بهره و پيش ده ژميړی بو دوزينه وهی سهر جهمی $۹ = ۲ + ۶$ نایا به لاتوه گرنگه به کام ژماره ده ست پی بکهیت؟

راهیان ده‌کهم

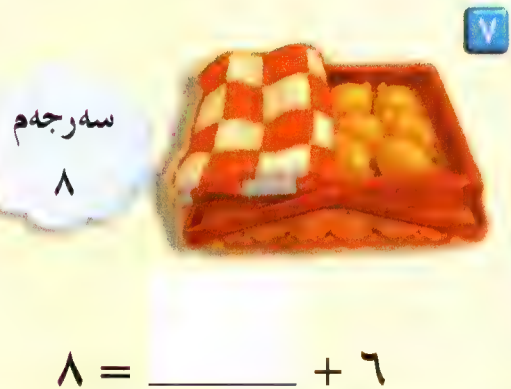
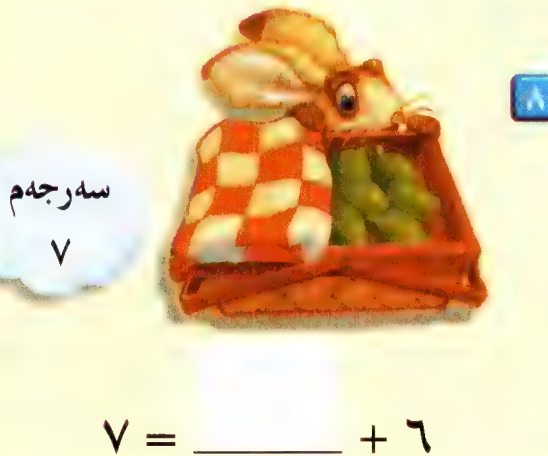
بهره و پیش ده‌زمی‌رم. سهرجه‌م ده‌نوسم.



_____ = 3 + 6 _____ = 2 + 8 _____ = 1 + 9

_____ = 3 + 3 _____ = 3 + 5 _____ = 2 + 7

رسته‌ی کو‌کردنه‌وه ته‌واو ده‌کهم.



چالاک‌ی ماله‌وه • داوا له مندا له‌کەت بکه شته‌کان بژمی‌ریت له کوماله‌یه‌کدا. ژماره‌ی دانه‌کانی له 8 که‌متر بی‌ت. پاشان داوای لی‌بکه بهره و پیش بژمی‌ریت به زیاد کردنی 3.

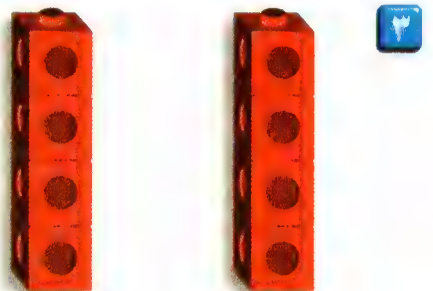
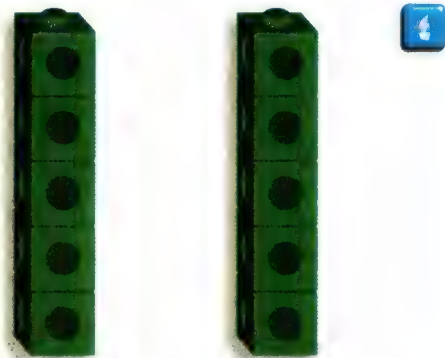
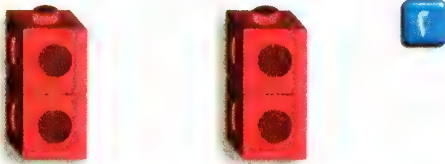
دوو نهوونده نهنجام ددهم

وانه ۲



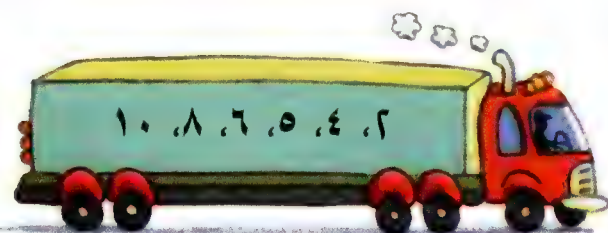
به کار دهینم.

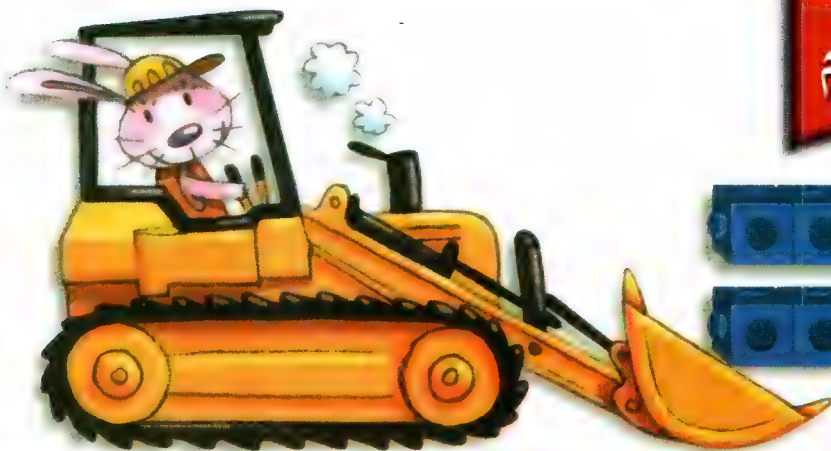
رسته یه کی کوکړد نهو دهنووسم.



باسبکه ■ دهر نهنجام

کام ژماره لهم ژمارانه دوو نهوونده نییه؟
دیاریبکه.





پاڤان دهكهم



$$\begin{array}{r} 5 \\ 5 + \\ \hline 10 \end{array}$$

له كوي دوو نهونده بېنم دهوري دهدهم. پاشان كوي دهكه مه وه.

$$\begin{array}{r} 1 \\ 0 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \\ 2 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ 2 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 2 \\ 2 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 1 \\ 1 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ 3 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 1 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \\ 1 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \\ 3 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ 2 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ 1 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ 4 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 2 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \\ 2 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \\ 3 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \\ 2 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ 3 + \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ 5 + \end{array}$$

پرسياريك شيكار دهكهم ■ بيركړدنه وه به ديتن

رسته يه كي كوړدنه وه ده نووسم دوو نهونده ي تيدا ديار دهكهم.



چالاكي ماله وه • داوا له منډاله كهت بكه ژماره يه ه لېږت له نيوان ۱، ۵ و به كاري به نيوت نووسيني
رسته ي كوړدنه وه كه دوو نهونده ي تيدا ديار بكات.

وانه‌ی ۳ _____ له میان‌ه‌ی ۱۰ کۆ ده‌که‌مه‌وه

۳

۵

+

۸



۵

۳

+

۸



کۆده‌که‌مه‌وه. ریزه‌که ده‌گۆرم، پاشان کرداری کۆکردنه‌وه‌ی نوێ ده‌نوسم.

۱

۷

+

+

۴

۳

+

+

۵

۲

+

+

۱

۵

+

+

۷

۰

+

+

۶

۲

+

+

۴

۲

+

+

۲

۳

+

+

۰

۲

+

+

باسبکه ■ ده‌ئەنجام

سەرجه‌می دوو ژماره چی به‌سەر دیت ئە‌گەر ریزه‌ندییه‌که‌یان بگۆرین؟

کۆ دھکھمەو. سەر جھم دهنووسم.

$$\begin{array}{r} 2 \\ 7 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 2 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 9 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 1 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ 9 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 0 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 4 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 3 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 5 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 4 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 7 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 3 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 6 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 2 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 8 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 1 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ 10 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 0 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 5 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 2 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 3 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 5 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 6 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 3 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 1 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 7 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 4 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 2 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 8 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 2 + \end{array}$$

پیداچونەو

هه موو رسته کانی کۆکردنهو دهنووسم که ۵ به دهست دهین.

$$5 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

۱۷

$$5 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

۱۶

$$5 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

۱۹

$$5 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

۱۸

$$5 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

۲۱

$$5 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

۲۰

چالاکي مالهوه • ژمارهك له نيوان ۱ و ۱۰ هه لېژيره پاشان داوا له منداله كهت بكه كرداريكي كۆکردنهو د بډاتي سەر جھمەكەي يەكسان بێت بهو ژمارەي ههلت بژاردوو. ئەم چالاکييه دووباره بکەرەوه له گهڵ ژمارهه کي دي.

پرسیاریک شیکار دهکهم

رستهیهکی ژمارهیی دهنووسم

وانه‌ی ۴

ساغدهکهموه

شیکاردهکهم

هاتنه‌ی

بوون

شیکار دهکهم. رستهیهکی ژمارهیی دهنووسم.
وینه‌یهک ده‌کیشم بو ساغکردنه‌وه.

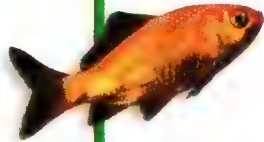
۱ ۳ پشيله یاری ده‌کهن، ۶ پشيله‌ی دی
هاتن. ژماره‌ی پشيله‌کان بوون به
چهند؟



$$۳ + ۶ = ۹$$

پشيله

۲ ماسی ره‌شم بینی مه‌له‌یان ده‌کرد.
پاشان ۴ ی سوور. چهند ماسی مه‌له‌یان
ده‌کرد؟



$$\text{ماسی } \bigcirc + \bigcirc =$$

۳ ۴ چوله‌که له‌سه‌ر دارپکن،
چوله‌که‌یه‌کی تر هاته لایان. بوون
به چهند چوله‌که
له‌سه‌ر داره‌که؟



$$\text{چوله‌که } \bigcirc + \bigcirc =$$

۴ ۵ بووق مه‌له ده‌کهن له ئاوپکدا ۵ ی دی
هاتنه لایان.



بوون به چهند بووق له ئاوه‌که‌دا؟

$$\text{بووق } \bigcirc + \bigcirc =$$



شيكار دھكهم رستهيه كي ژماره يي دهنوسم.
وينهيهك دهكيشم بو ساغكر دهنوه.

كهرويشكيك ۸ گيزهري لهسه بهتديه كدا
خوارد وه گيزهريك له سه بهتديه كي تر دا.
كهرويشكه كه چهند گيزهري له ههر دوو
سه بهتديه كدا خوارد وه؟

گيزهري $\frac{9}{2}$

۳ چوله كه له سه ر چقي «لق» دارين،
۶ چوله كه ي تر هاتنه لايان.
بوون به چهند چوله كه؟

چوله كه $\frac{9}{2}$

۷ منداډ له باخچه يهك ياري دهكهن.
تر هاتنه لايان، ژماره ي منداډه كان بوونه
چهند له باخچه كه دا؟

منداډ $\frac{9}{2}$

بنوسه

$$7 = 5 + 2$$

چيروكيك بنوسه نهو رسته ژماره ييه به كار بهينه بهمه بهستي
شيكاره كه. وينهيهك بكيشه چيروكه كه بنويني.

چالاكي مالهوه • چيروكيك به منداډه كهت بلې په پوهندي به بيركاريه وه ههبي. داواي ليكه رسته يه كي
ژماره يي بنوسيت به مه بهستي شيكاره كه ي. وهك ميمونتيك ۵ موزي لايه پاشان ۳ موزي
تري دهست كهوت چهند موزي لايه؟ $(8 = 3 + 5)$.

پهیره وی ریښاکه دهکهم

وانه ۵

ریښایه که ده لای ۵ زیاده بکه منیش
هموو جار پک ۵ زیاده دهکهم.



۵ زیاده دهکهم	
۰	۰
۶	۱
۷	۲

خشته که ته وادهکهم. پهیره وی ریښاکه دهکهم.

۴ زیاده دهکهم	
	۴
	۵
	۶

۳

۳ زیاده دهکهم	
	۴
	۳
	۲

۲

۲ زیاده دهکهم	
	۴
	۶
	۸

۱

سفر زیاده دهکهم	
	۸
	۹
	۱۰

۶

۵ زیاده دهکهم	
	۱
	۲
	۳

۵

۱ زیاده دهکهم	
	۹
	۸
	۷

۴

سهر جهم دهنووسم.

۴	۴	۸	۲	۴	۵	۶
۴ +	۳ +	۲ +	۶ +	۶ +	۵ +	۳ +

۷

باسیکه ■ درنه نجام

نایا لههر خشته کی نه لاپه ریه دا شیوازیک هیه؟ دیاری بکه.

خشته كه تهواو دهكهم. په پړهوى رڼساكه دهكهم.

۱ زياد دهكهم

	۵
	۶
	۷

۳

۵ زياد دهكهم

	۵
	۴
	۳

۴

۳ زياد دهكهم

۸	۵
۹	۶
۱۰	۷

۱

۶ زياد دهكهم

	۳
	۲
	۱

۶

۴ زياد دهكهم

	۳
	۲
	۱

۵

۲ زياد دهكهم

	۳
	۲
	۱

۴

سهرجهم دهنووسم

۶ + ۱ = ۷ ۴ + ۵ = ۹ ۵ + ۳ = ۸ ۲ + ۲ = ۴ ۱ + ۸ = ۹ ۵ + ۲ = ۷ ۷ + ۳ = ۱۰ ۳ + ۴ = ۷

پرسپاريك شيكار دهكهم ■ دهرئنهجام

رڼساكه دهنووسم.

۱۰

۷	۷
۸	۸
۹	۹

۱۰

۹

۹	۴
۷	۲
۵	۰

۹

۸

۵	۲
۷	۴
۹	۶

۸

چالاكى مالٲهوه • داوا له منداٲهكته بكه رڼسايهكي كوكردنهوه بنووسپٲ يارمهٲى بده له كيٲشاني خشتهيهك بوٲى.

خشتہ کہ تہواو دہکەم.
پہرہوی رپساکە دہکەم

۴ زیاد دہکەم

	۴
	۵
	۶

کو دہکەمەوہ. رپزکردن دہگورم.
کرداری کو کردنہوہی نوی دہنووسم.



۴

۵ +



۲

۸ +



+



+



لہکوی دوو ئہوہندی ببینم دہورہی دہدەم. کو دہکەمەوہ وہ سەر جەم دہنووسم.

۲

۴ +

۶

۳ +

۷

۲ +

۴

۴ +

۲

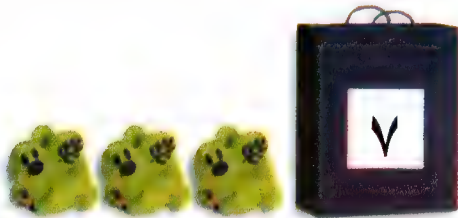
۵ +

۹

۱ +



بەرہو پیش دہژمیرم. سەر جەم دہنووسم.



_____ = ۳ + ۷



_____ = ۱ + ۸

پرسیاریک شیکار دہکەم ■ بیرکردنہوہ بہ دیتن.

رستہیہ کی ژمارہی دہنووسم.
وینہیہک دہکیشم بو ساغکردنہوہ.

۵ چۆلہ کہ لہسەر داریکن



۴ چۆلہ کہی ترہاتنہ لایان

بوون بہ چەند چۆلہ کہ لہسەر دارەکہ؟

چۆلہ کہ

_____ ○ _____ ○ _____

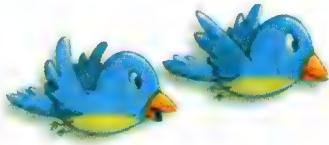


ئامادەبوون بۆ تاقىکردنەوھى بەشى ٦

ناو _____

وھلامى گونجاو ھەلدەبژىرم.

١ رېستەيەكى كۆكردنەوھ دەنوسم.



$$5 = 3 + 2$$

$$5 = 0 + 5$$

$$5 = 2 + 3$$

$$5 = 1 + 4$$

$$5 + 5$$

$$4 + 5$$

$$16$$

$$10$$

$$6$$

$$0$$

$$9$$

$$8$$

$$2$$

$$1$$

٤ شاھۆ ٥ پېنوسى لايە ٣ پېنوسى ترى كرى. پېنوسەكان بوون بە بەچەند لەلای شاھۆ؟

$$9$$

$$8$$

$$2$$

$$1$$

٥ نېقىن ٩ گۆيزى لايە، ٣ گۆيزى خوارد. چەند گۆيزى لاماوھ؟

$$6$$

$$7$$

$$9$$

$$12$$

٦ رېساکە دەنوسم.

بەپېى رېساکە خشتەكە تەواو دەكەم.



زىاد دەكەم	
	٤
	٥
	٦

چەند رېڭايەك بۇ لىدەركىن



رېستەكانى لىدەركىن دەنۇوسم
كە وئەنەكە دەردەبېن



كەسوكارى بەرپىز

ئەمىر دەست دەكەين بە بەشى ۷ ھەندى رېگا فېردە بىن يارمە تېمان دەدات
لە كىردارى لېدەر كىردن . بەرەو پاش دەژمىرېن ھېلى ژمارە كان بە كار دەھىنېن
بۆ دۆزىنە ھەي جىاوازى تېوان دوو ژمارە . ئەم لاپەرەيە ھەندى زاراۋەي
بىر كارى نوئى وچالاكى لە خۆ دەگرى . بەيە كەۋە لە
مالە ۋە پىي ھەلدەستىن .

لە گەن رېزم دا .

زاراۋە نوپىيە كانم

ژماردن بەرەو پاش

ھېلى ژمارە كان



كۆمەلەيەك لە ۱۰ دەنكە بادەم يان
مىۋىز پېشكەش بە منداللەكەت بىكە
داۋاي لېيكە كە دەنك دواي دەنك
بىخوات لەھەر جارېكدا رېستەي
لېدەر كىردنى گونجاۋ بنوسىت .

زاراۋە كان

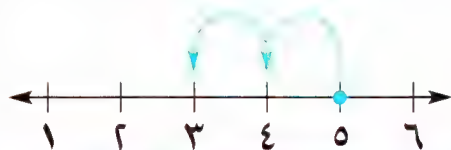
ژماردن بەرەو پاش رېگايەك بۆ
لېدەر كىردن . ژماردن بەرەو پاش
بە كار دەھىنېن بە دەستپىكىردنى بە
ژمارە گەرەكە .

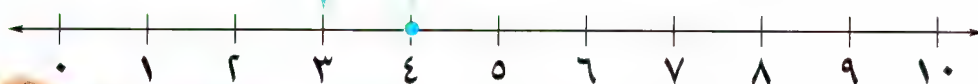
بە ۵ دەست بى دەكەم پاشان

۲ دەژمىر بەرەو پاش ۴ ، ۳

$$۳ = ۲ - ۵$$

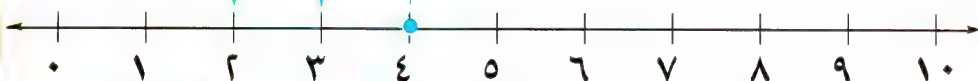
ھېلى ژمارە كان بە كار دەھىنېم بۆ
ئەۋەي يارمە تېمان بدات لەسەر
ھېلى ژمارە كان بەرەو پاش بژمىرېن .





به ۴ دستپیده کهم له سهر هیلی ژماره کان به ۱
بهره و پاش ده ژمیرم. من ئیستا له کویم؟

$$3 = 4 - 1$$



به ۴ دستپیده کهم له سهر هیلی ژماره کان به
بهره و پاش ده ژمیرم. من ئیستا له کویم؟

$$3 = 4 - 1$$



هیلی ژماره کان به کار ده هیتم و بهره و پاش
ده ژمیرم بو ئه وهی لیدهر بکه‌م.



$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 - 3$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 2$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 - 2$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 - 2$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 8 - 2$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 10 - 1$$



باسبکه ■ ده رئه نجام

بو چی بهره و چهپ ده جولییت کاتیك هیلی ژماره کان به کار دینیت بو لیدهر کردن.

هئیلی ژمارهكان بهكار دههئیم بهرو پاش دهژمیرم بو ئهوهی لیده ربكه م.



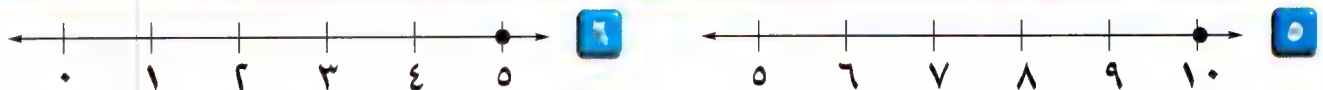
$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 - 8$$

$$\underline{4} = 3 - 7$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 1 - 9$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 1 - 5$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 5 - 5$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 10$$



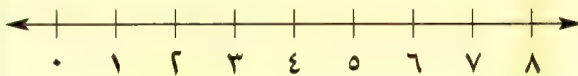
$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 8$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 - 9$$



پرسیاریك شیکار دهكهم ■ جیبه جیکردن

رسته یه کی ژماره یی ده نووسم، هئیلی ژمارهكان بهكار دههئیم بو شیکار کردن



_____ ○ _____ ○ _____

لهویدا 7 چۆله كه ههیه 9

دوو انیان فرین .

چه ند چۆله كه مانه وه؟

وانه ۲ _____ کۆ کردنهوه و لیډه کردن پیکهوه ده به ستم

ههردوو کرداری کۆ کردنهوه و لیډه کردن
دوو راستین هه ریه که یان بهوی تریانوه
به ستراره

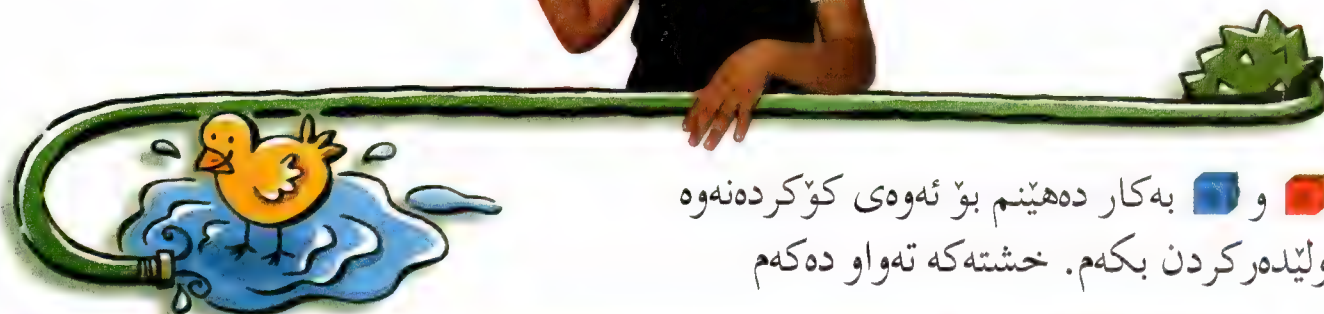
ژماره کان خۆیان به کار دهینم له
کۆ کردنهوه و لیډه کردندا



$$7 = 3 - 10$$



$$10 = 3 + 7$$



و به کار دهینم بۆ ئهوهی کۆ کردنهوه
ولیده کردن بکههه. خشته که تهواو ده کههه

جیاوازی ده نووسم	لی وه ده گرم	سه رجهم ده نووسم	زیاد ده کههه 	لامه
$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 6$	۲	$\underline{\hspace{2cm}} = 2 + 6$	۲	۶
$\underline{\hspace{2cm}} = 3 - 8$	۳	$\underline{\hspace{2cm}} = 3 + 8$	۳	۸
$\underline{\hspace{2cm}} = 5 - 7$	۵	$\underline{\hspace{2cm}} = 5 + 7$	۵	۷
$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 9$	۲	$\underline{\hspace{2cm}} = 2 + 9$	۲	۹
$\underline{\hspace{2cm}} = 0 - 8$	۰	$\underline{\hspace{2cm}} = 0 + 8$	۰	۸

باسیکه ■ ده رته انجام

رستهی کۆ کردنهوهی $9 = 3 + 6$ و رستهی لیډه کردنی $6 = 3 - 9$ به چی له یه کههه چن؟
وبه چی جیاوازن؟ بۆچی ده لئین یه کههه ستم له نیوانیان دا ههیه؟

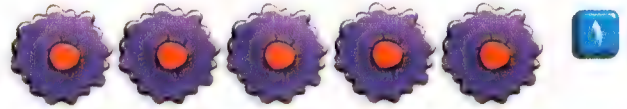
راھینان دەكەم



كۆدەكەمەۋە پاشان لیدەر دەكەم

$$\underline{9} = 4 + 5$$

$$\underline{0} = 4 - 4$$



$$\underline{\quad} = 1 + 7$$

$$\underline{\quad} = 1 - 8$$



$$\underline{\quad} = 3 + 4$$

$$\underline{\quad} = 3 - 7$$



$$\underline{10} - \underline{4} = \underline{\quad}$$

$$\underline{6} + \underline{4} = \underline{\quad}$$

$$\underline{8} - \underline{4} = \underline{\quad}$$

$$\underline{4} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{9} - \underline{1} = \underline{\quad}$$

$$\underline{8} + \underline{1} = \underline{\quad}$$



پرسىاريك شىكار دەكەم ■ جىبەجىكردن

شىكار دەكەم. پاشان رستەي كۆكردنەۋە دەنۋوسم، يان رستەي لیدەر كوردنى گونجاۋ.

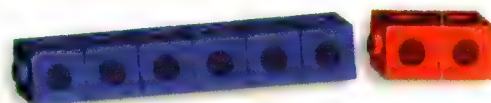
۸ لىسەر دارىك ۸ چۆلەكە ھەيە، ۳ چۆلەكەيان فرىن، چەند چۆلەكە لىسەر دارەكە ماۋەتەۋە؟

۷ لىسەر رەفەيەك ۵ كىتب ھەيە، بلند ۳ كىتبى ترى لىسەر دانا بوۋنە چەند كىتب لىسەر رەفەكە؟

_____ ○ _____ ○ _____

چالاكى مالەۋە • داۋالە مندالەكەت بكة ۱۰ شتى بچووك بەكار بھىنى بۇ شىكار كوردنى پرسىاريكى كۆكردنەۋە. داۋاي لىبەكە رستەي كۆكردنەۋە و رستەي لیدەر كوردن بنوسىت كە پەيۋەندى پىۋە ھەيىت.

وانه‌ی ۳ راستیه‌کانی پیکه‌وه به‌ستراوی لی‌ده‌رکردن



$$2 = 6 - 8$$



$$6 = 2 - 8$$

نه‌گه‌ریه‌کیک له‌دوو پرسته‌که‌م
زانی، نه‌وه‌نه‌وی تریشیان ده‌زانی



لی‌ده‌رده‌که‌م نه‌وه‌دوو پرسته‌یه‌ده‌وره‌ده‌ده‌م که‌همان ژماره‌یان تیدا ده‌رده‌که‌وئیت.

$$\underline{\quad\quad} = 3 - 4$$

$$\underline{\quad\quad} = 1 - 4$$

$$\begin{array}{l} \underline{7} = 5 - 7 \\ \underline{0} = 2 - 7 \end{array}$$

$$\underline{\quad\quad} = 4 - 7$$

$$\underline{\quad\quad} = 3 - 7$$

$$\underline{\quad\quad} = 5 - 5$$

$$\underline{\quad\quad} = 0 - 5$$

$$\begin{array}{l} 6 \\ 4 - \end{array} \quad \begin{array}{l} 6 \\ 2 - \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 7 \\ 0 - \end{array} \quad \begin{array}{l} 7 \\ 7 - \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 9 \\ 8 - \end{array} \quad \begin{array}{l} 9 \\ 1 - \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 9 \\ 3 - \end{array} \quad \begin{array}{l} 9 \\ 6 - \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 8 \\ 5 - \end{array} \quad \begin{array}{l} 8 \\ 3 - \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 10 \\ 4 - \end{array} \quad \begin{array}{l} 10 \\ 6 - \end{array}$$

باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

چه‌ند پرسته‌ی لی‌ده‌رکردن ده‌توانی بنووسیت نه‌گه‌ر ژماره‌کانی ۲ و ۳ و ۵ به‌کار به‌یئیت. پروونیکه‌وه.



ریښاکه نه مه یه، ۲ دهر ده کم.
۲ له هر ژماره یه ک دهر ده کم



۲ دهر ده کم	
۸	۱۰
۷	۸
۵	۶

پهیره وی ریښاکه ده کم
و خشته که ته و او ده کم.

۳ دهر ده کم	
	۵
	۶
	۷

۵ دهر ده کم	
	۱۰
	۹
	۸

۱ دهر ده کم	
	۷
	۵
	۳



جیاوازی دهنو سم



۵ ۷ ۷ ۸ ۵ ۷ ۸ ۳ ۶
۰ - ۷ - ۱ - ۲ - ۳ - ۴ - ۳ - ۱ - ۲ -

باسبکه ■ دهر نه نجام

نایا شیوازی ک دمو زریته وه له هر خشته یه ک دا لهم پهرمه دا؟ نه وه دیاریکه.



په‌پړه‌وی رڼساکه ده‌کهم . خشته‌که ته‌واو ده‌کهم.

3 دهرده‌کهم

	5
	6
	7

3

1 دهرده‌کهم

	2
	4
	6

2

2 دهرده‌کهم

3	5
7	4
1	3

1

4 دهرده‌کهم

	4
	5
	6

6

6 دهرده‌کهم

	7
	8
	9

9

5 دهرده‌کهم

	5
	7
	9

4

جیاوازی دهنووسم

9 8 5 4 9 8 5 7

6 - 3 - 3 - 1 - 2 - 3 - 5 - 0

پرسیاریک شیکار ده‌کهم ■ دهرنه‌نجام

رڼساکه دهنووسم

9

5	6
3	4
1	2

8

5	7
3	5
1	3

ساغید کهمهوه

شیکار ده کهم

شان و شینت

لته کهم

وشه‌ی کوکرنه‌وه یان لیده‌ر کردن

دهوره ده‌دهم کرداری ژماردن

ده‌نووسم.

شیرین ۱۰ سیوی لایه، ۴

سیوی دایه ریقینی برای

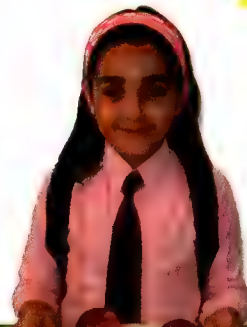
چهند سیوی لاماوه؟

سیوه کان کهم بوونه‌وه

پتوسته لیده‌ر کهم

کو‌ده کهمه‌وه لیده‌ر ده کهم

۱۰ --- ۷ = ۳



۷ پارچه شیرینیمان هه‌یه.

کلارا ۴ پارچه‌ی خوارد.

چهند پارچه شیرینی ماوه؟

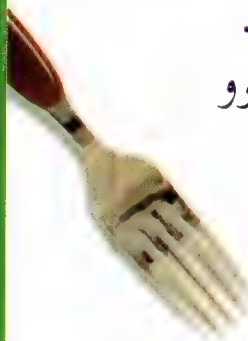


پارچه شیرینی

له‌سه‌ر سفره‌که ۳ چه‌تال هه‌یه.

شنه ۴ چه‌تالی هی‌نا، هه‌موو بوو

به چهند؟



چه‌تال

سالار ۹ گیزه‌ری دابه

که‌رویشکه‌که‌ی. که‌رویشکه‌که‌ی

۵ گیزه‌ری خوارد. چهند گیزه‌ر

ماوه‌ته‌وه؟



گیزه‌ر

کو‌ده کهمه‌وه لیده‌ر ده کهم

○ ○

کو‌ده کهمه‌وه لیده‌ر ده کهم

○ ○

کو‌ده کهمه‌وه لیده‌ر ده کهم

○ ○



کۆدەگەمەوھە یان لیدەر دەگەم

۱. لەسەر مێزێک ۵ پارچە شیرینی ھەیە .

رەقەند ۲ پارچە تری ئامادە کرد .

ژمارە ی پارچە کان چەندە ؟

۷ پارچە

لیدەر دەگەم

کۆدەگەمەوھە

۷ ۵ ۲ ۰



۲. لەویدا ۶ سیو ھەیە .

مندالە کان ۲ سیویان خوارد .

چەند سیو ماوئەتەوھە ؟

سیو

لیدەر دەگەم

کۆدەگەمەوھە

۰ ۰



۳. لەبەردەم بۆند دا ۷ کووپ ھەیە .

۳ کوویی تری ئامادە کرد .

ژمارە ی کووپە کان چەندە ؟

کوپ

لیدەر دەگەم

کۆدەگەمەوھە

۰ ۰



۴. لەدەفرێکدا ۸ سەندەویج ھەیە .

میوانە کان ۳ خوارد .

چەند ماوئەتەوھە ؟

سەندەویج

لیدەر دەگەم

کۆدەگەمەوھە

۰ ۰



بنووسە

چیرۆکی کۆکردنەوھە یان لیدەر کردن دەگێرمەوھە .

کردارە ژمارەییەکی دەنووسم . وێنەیەک دەکێشم بۆ ساغکردنەوھە .

چالاکی مائەوھە • پرسیار لە منداڵەکت بکە چۆن کردارەکی ھەڵدەبژێریت لە ھەر پرسیاریکی ئەم لاپەرەیە .

لیدهرده کهم پاشان دهوری ههردوو کرداره که ددهم کههه مان ژماره کانی تیدایه.

_____ = ۸ - ۱۰

_____ = ۵ - ۹

_____ = ۲ - ۱۰

_____ = ۴ - ۹

هیلی ژماره کان به کار دهینم، و به ره و پاش ده ژمیرم بو ئه وهی لیدهر بکه م.



_____ = ۲ - ۱۰

_____ = ۱ - ۷

پهیره وهی ریساکه ده کهم و خشته که ته و او ده که م.

۱ لیدهرده کهم

	۹
	۸
	۷

۲ لیدهرده کهم

	۸
	۹
	۱۰

۳ لیدهرده کهم

	۱۰
	۹
	۸



پرسیاریک شیکار ده که م.

وشه ی کوکرنه وه یان لیدهرکردن دهوره ددهم رسته یه کی ژماره یی ده نووسم.

له ویدا ۱۰ گۆزه ههنگوین ههیه ۳ یان شکا. چه ند گۆزه ماوه ته وه؟

کوڊه که مه وه لیدهرده که م

_____ = _____ ○ _____

گۆزه _____

ئامادەبوون بۇ تاقىکردنەوھى بەشى ۷

ناو _____

وھلامى گونجاو ھەلدەبىزىم

$2 - 9$

$1 - 10$

۱۱

۱۰

۷

۶

۱۲

۱۱

۱۰

۹

○

○

○

○

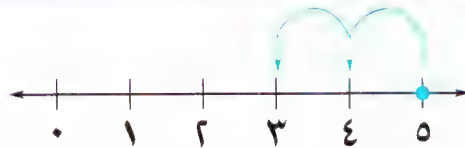
○

○

○

○

ھېلى ژمارەكان چى دەنۆينى.



$3 + 2$

$2 + 3$

$2 - 5$

$3 - 5$

○

○

○

○



۴ دەردەكەم

۰	۴
۱	۵
	۶

كام ژمارە خىشتەكە تەواو دەكات؟

۱۰

۹

۲

۱

○

○

○

○

لە قايىكدا ۳ مۆز ھەيە ۲ ترمان بۆ زيادکرد .

كام رىستە لەمانەى خوارەو ھە ژمارەى مۆزەكانى ناوقاپەكە دەگەيەنى؟

$4 = 2 + 2$

$5 = 2 + 3$

$0 = 3 - 3$

$1 = 2 - 3$

○

○

○

○

بەكاربينە. چوار رىستەى ژمارەى بنووسە ھەمان ژمارەى تىدابی.

_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____

_____ ○ _____ ○ _____

ژماره‌کان تا ۹۹



خاله‌کان ده ژمیږم له هر ستوونی چند ستوون
ده بینم؟ ژماره‌ی هه‌موو خاله‌کان چنده؟



که سوکاری به ریز

نه مړو ده ست ده که ین به بهشی ۸ فیری ژماره کان تا ۹۹ ده ین ژماردن و نوسین و خویند نه و هیان . ده ین فیرده ین ژماره کان جیاده که ینه وه بو یه کان و ده ین . نه م لا په ریه به هه ندی ژاراوه ی بیرکاری نوی و چالا کی له خوډه گریت پیکه وه له ماله وه بی ی هه لده ستین .

ژاراوه نویه کانم

ده ین

له گه ریزمدا

یه کان



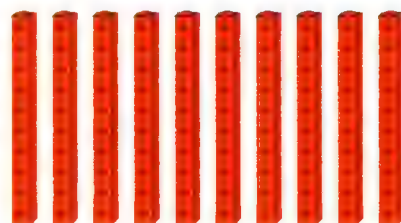
کاغه زیك له ناوهر استدا بنوشتینه وه له نیوه ی لای چه پ ده ینانی له سه ری نشان بکه، له نیوه ی لای راستیدا یه کان نشان بکه . کوومه لی شتی بچوو کی وهك دهنکی فاصولیا بو نموونه بده به منداله که ت داخوازی لییکه به پی ی توانا کوومه له شته کان له ده کو بکاته وه له نیوه ی لای چه پی کاغه زه که دا دابی پاشان داوای لییکه (یه کانی) ماوه له نیوه ی لای راست دابی له کو تایی دا داوای لییکه ژماره کان بنووسی .

ژاراوه کان

ده ین	یه کان

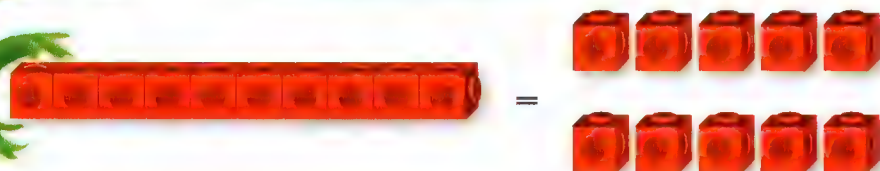
۵ یه کی ۳ ده یی = ۳۵

سی و پینج



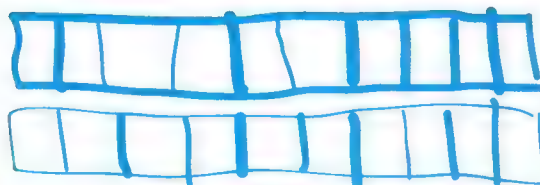
۹ ده یی = نه وه د

ده‌توانیت شته کانی ناو کۆمه‌له ده‌یه کان کۆبکه‌یته‌وه وه ده
ده بیانژمیری بۆ ئه‌وه‌ی ژماره که‌یان بدۆزیته‌وه



۱۰ = یه‌ك ده

■ به‌کار ده‌هینم بۆ ئه‌وه‌ی ده‌یان کۆبکه‌مه‌وه. وێنه‌ی ده‌یه‌کان ده‌کیشم. به‌ ده‌ ده
ده‌ژمیرم و ژماره که ده‌نووسم.
■ ۱ دوو ده‌یی کۆده‌که‌مه‌وه.



۲۰

بیست

■ ۲ سی ده‌یی کۆده‌که‌مه‌وه.

سی

■ ۳ پینج ده‌یی کۆده‌که‌مه‌وه.

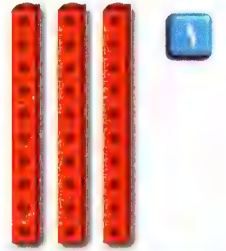
په‌نچا

■ باسبکه ده‌رئه‌نجام

ده‌رئه‌نجام له ۸۰ دا چه‌ند ده‌یی هه‌یه؟ چۆن ئه‌وه ده‌زانی؟



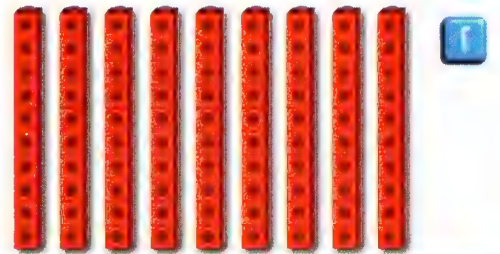
ژماره ی دهیان دنووسم دده ده ژمیرم .
ژماره در چوه که دنووسم .



۱

۳۰
سی

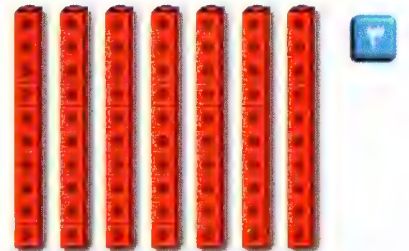
۳
دهبی



۲

نه وده

دهبی



۳

حه فتا

دهبی



۴

چل

دهبی



۵

شه ست

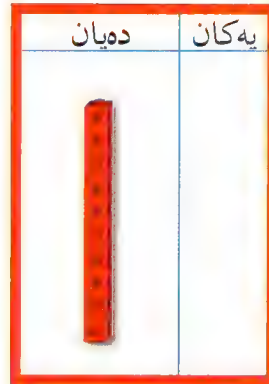
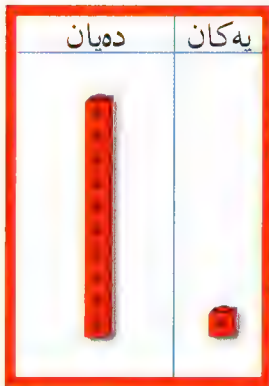
دهبی

چالاکي ماله وه . داوا له مندا له که ت بکه شته کان به دهیان کو بکاته وه ، وه ژماره که شت بداتی



۱۱ کۆمه‌له‌یه که له دهو
یه کی تاک

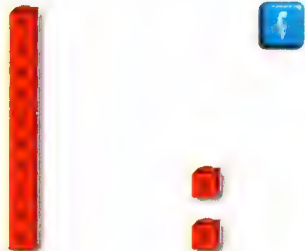
۱۰ یه ک کۆمه‌له‌یه به‌ی یه کان



۱ یه کی ۱ دهیی = ۱۱

۰ یه کی ۱ دهیی = ۱۰

نیشانه له‌سه‌ر کۆمه‌له‌ی ده و له‌سه‌ر یه کان ده‌که‌م ژماره‌ی یه کان
و ژماره‌ی دهیان ده‌نووسم ، ژماره‌که ده‌نووسم .



_____ یه کی _____ دهیی = _____



_____ یه کی _____ دهیی = _____



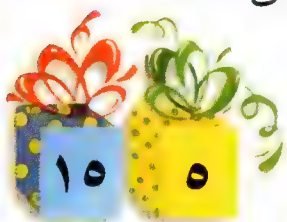
_____ یه کی _____ دهیی = _____



_____ یه کی _____ دهیی = _____

باسبکه ■ ده‌ئه‌نجام

ئه‌م دوو ژماره به چی له‌یه ک ده‌چن؟ به‌چی جیاوازن؟
■ به‌کار ده‌هینم بۆ دیاریکردنی وه‌لامه‌که .





ژماره یی یه کان و دهیان دهنووسم، ژماره که دهنووسم .



۱۲

_____ یه کی _____ دهیی = _____



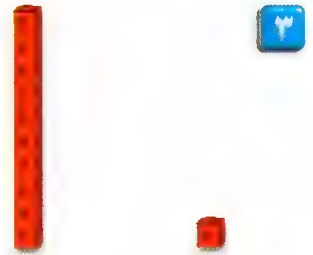
۲۰

_____ یه کی _____ دهیی = _____



۱۳

_____ یه کی _____ دهیی = _____



۱۱

_____ یه کی _____ دهیی = _____



پرسیاریک شیکار دهكهم ■ واتای ژماره .

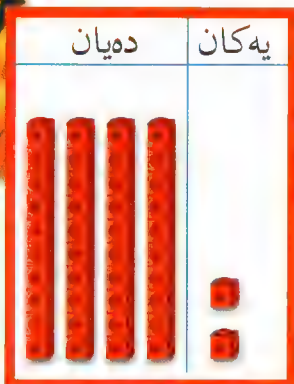
من کام ژماره م ؟

من ژماره یه کم له ۱۰ پترو له ۲۰ بچوو کتر، ژماره یی
یه کانم یه کسانه به ژماره یی دهیانم من کام ژماره م ؟

چالای مالوه • داوا له منداله کهت بکه شتیکی بچووک به کار بښت بۆ نواندنن ژماره کان له نیوان ۱۰ و ۲۰ داوا یی لیکه
کوښه یی یه کان و دهیان پیکه ښت و داوا یی لیکه ژماره یی یه کان و ژماره یی دهیان بډاتی له گه ل ژماره یی دهست کهوت .

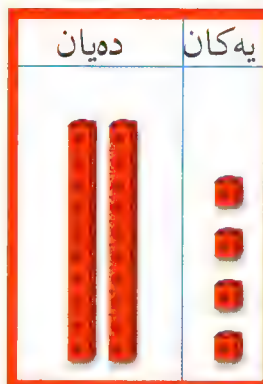


۴۲ بریتیه له چوار دهی و دوو یه کی



۴ یه‌کی ۲ دهی = ۴۲

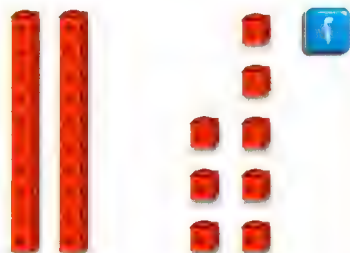
۲۴ بریتیه له دوو دهی و ۴ یه کی



۴ یه‌کی ۲ دهی = ۲۴

نیشانه له‌سه‌ر کوومه‌له‌کانی ده و نیشانه له‌سه‌ر یه‌کان ده‌که‌م

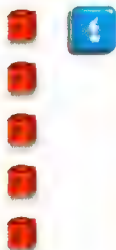
ژماره‌ی یه‌کان و ژماره‌ی دهیان دهنووسم . ژماره‌که به ته‌واوی دهنووسم .



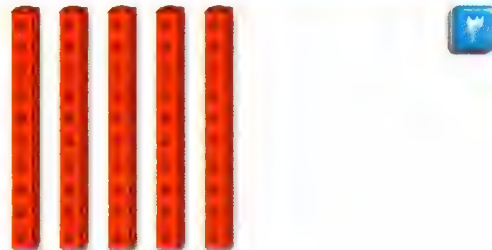
_____ یه‌کی _____ دهی = _____



_____ یه‌کی _____ دهی = _____



_____ یه‌کی _____ دهی = _____



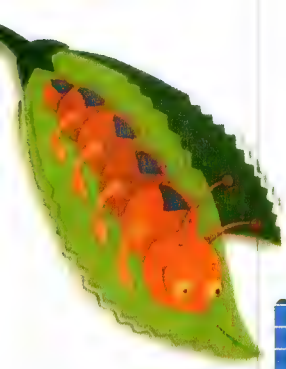
_____ یه‌کی _____ دهی = _____

باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

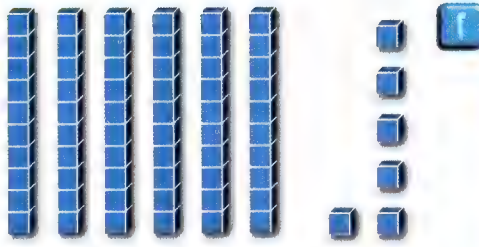
سفر له ژماره‌ی ۳۰ دا چی دهنوینی؟

به‌کار ده‌هینم بو‌روونکردنه‌وه‌ی وه‌لام .

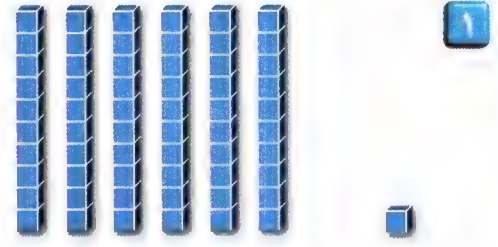




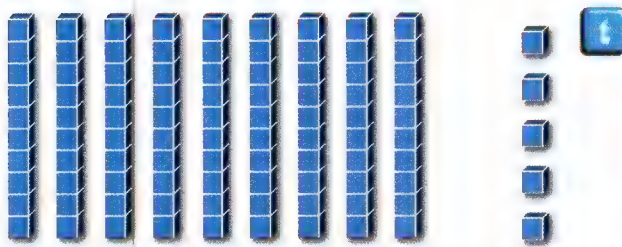
ژماره‌ی یه‌کان و ژماره‌ی ده‌یان دهنووسم، ژماره‌که دهنووسم .



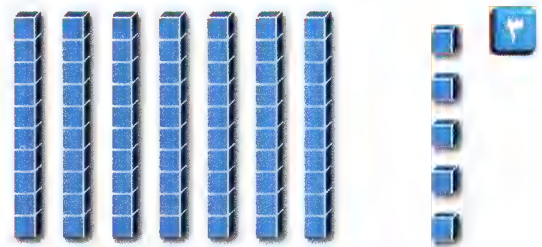
_____ یه‌کی _____ ده‌یی = _____



_____ یه‌کی _____ ده‌یی = _____



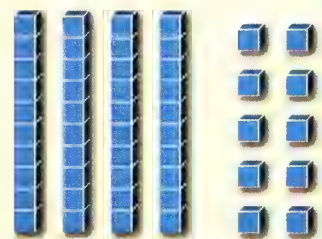
_____ یه‌کی _____ ده‌یی = _____



_____ یه‌کی _____ ده‌یی = _____

پرسیاریک شیکار دهکهم ■ دهرئه‌نجام به‌دیتن

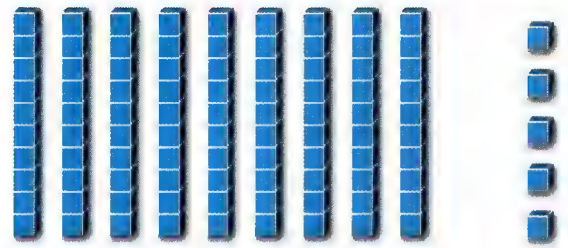
ژماره‌که پروون ده‌که‌مه‌وه به‌شیوه‌ی جیاواز .



چالاک‌ی مائه‌وه . داوا له منداڵه‌که‌ت بکه ئه‌و ژماره‌یه‌ی بلێ که له ۳ یه‌کی و ۷ ده‌یی پێک هاتووه کرداره‌که دووباره‌ بکه‌ره‌وه له‌گه‌ڵ چه‌ند ژماره‌یه‌کی تر .

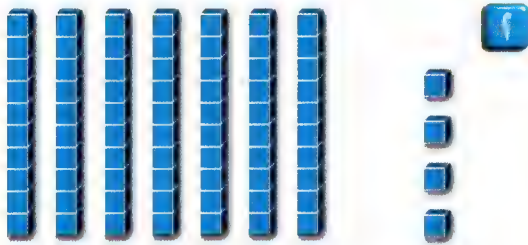
ژماره‌کان جیاده‌که مه‌وه

وانه‌ی ۴

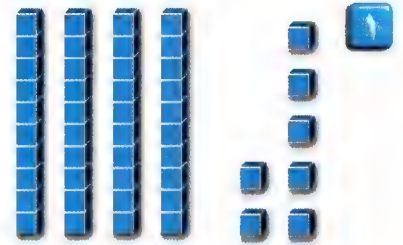


$$\begin{array}{r} 90 \\ = 9 \text{ ده‌یی} + 0 \text{ یه‌کی} \\ 90 + 0 \end{array}$$

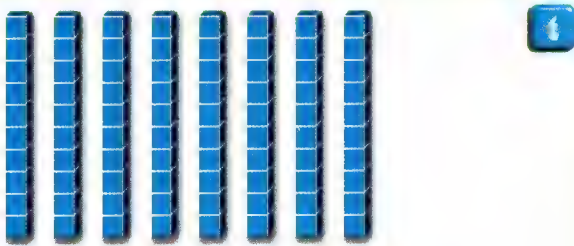
ژماره‌ی یه‌کان و ژماره‌ی ده‌یان ده‌نوسم
ژماره‌که به ریگه‌یه‌کی جیاواز ده‌نوسم.



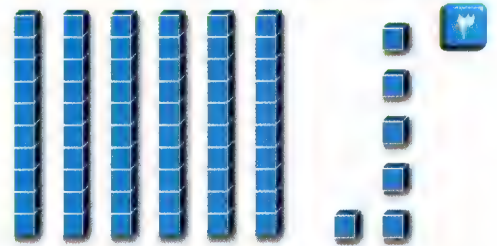
$$\begin{array}{r} \text{_____} \\ = \text{_____ ده‌یی} + \text{_____ یه‌کی} \\ \text{_____} + \text{_____} \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \text{_____} \\ = \text{_____ ده‌یی} + \text{_____ یه‌کی} \\ \text{_____} + \text{_____} \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \text{_____} \\ = \text{_____ ده‌یی} + \text{_____ یه‌کی} \\ \text{_____} + \text{_____} \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \text{_____} \\ = \text{_____ ده‌یی} + \text{_____ یه‌کی} \\ \text{_____} + \text{_____} \end{array}$$



باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

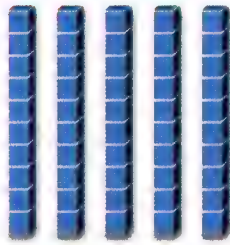
ژماره‌ی ۸ چی ده‌نویسی له هه‌ریه‌که له‌وو ژماره‌یه‌دا (۴۸، ۸۴).

و ■ به‌کار ده‌هینم بۆ رو‌نکردنه‌وه‌ی وه‌لامه‌که.

راهیتان دهکهم

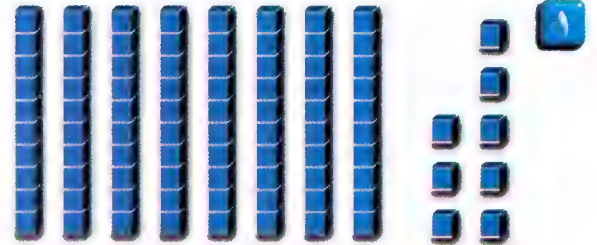


ژماره یه کان و ژماره ی دهیان دهنوسم
ژماره که به ریگه یه کی جیاواز دهنوسم.



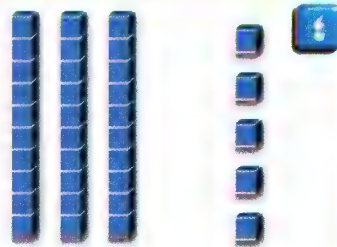
۲

_____ یه کی _____ دهیی = _____
_____ + _____



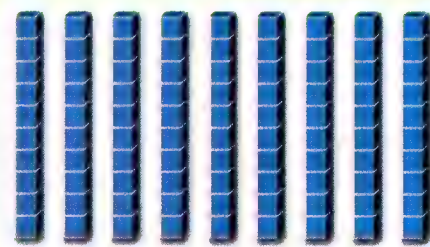
۱

_____ یه کی _____ دهیی = _____
_____ + _____



۴

_____ یه کی _____ دهیی = _____
_____ + _____



۳

_____ یه کی _____ دهیی = _____
_____ + _____

پرسیاریک شیکار دهکهم ■ دهرئه نجام

و ■ به کار دههیم بو شیکار

هیوا ۳۷ شریتی پیوه نوساوی لایه همر ده وینهی ■

لهم شریته نوساند به پهره ی دهفته ره که ی چهند پهره ی

پرکردوته وه ؟

چهند شریتی لا ماوه ؟

لا پهره

شریته کان

جالای مائه وه • ژماره یه که بده به منداله که ت له تیوان ۱۰ و ۱۰۰ داوی لییکه ژماره ی یه کان و دهیان بنوسیت پاشان

داوی لییکه بینوسیتته وه له شیوه ی کو بو نمونه : ۳۴ بریتی یه له ۴ یه کی و ۳ دهیی نهویش بریتییه له (۳۰ + ۴).

پرسیاریک شیکار دهکهم

دهخه ملیتم

وانه‌ی ۵

ساغده که موه

شیکار دهکهم

پلان لایه ملیتم

می ددگم

له توانا تدايه چهند په رتووك هه لېگريت.

كاتی پتوېستيم به زانينی
ژماره كه نييه به وردی.
هه لدهستم به خه ملاندنی



نزيكه‌ی ۵





نزيكه‌ی ۵۰



خه ملاندنی گونجاو دهور دهدهم.

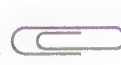
دهتوانيت  چهند به يهك دهست
هه لېگري؟

چهند  له ژووری پوډايه؟

نزيكه‌ی ۵  نزيكه‌ی ۵۰ 

نزيكه‌ی ۳  نزيكه‌ی ۳۰ 

له توانا تدايه چهند  له دهفريك
دابنييت؟


له توانا تدايه چهند  بچووك به
يهك دهست هه لېگري؟

نزيكه‌ی ۵  نزيكه‌ی ۵۰ 

نزيكه‌ی ۱۰  نزيكه‌ی ۴۰ 


راھینان دەكەم


خەملا ندنی گونجاو دەور دەدەم.

1 له توانا تدايه چەند  بە يەك دەست
هەلبەگري ؟

1 له توانا تدايه چەند  لەسەر سينيەك
هەلبەگري ؟

نزيكهى 10  نزيكهى 70 

نزيكهى 10  نزيكهى 80 

4 چەند  پيوستە بو داپوشيني
لاپەرەيه کي کتیبە کەت ؟

3 چەند  له ژوورى پوڵدايه ؟

نزيكهى 10  نزيكهى 90 

نزيكهى 10  نزيكهى 60 

6 له توانا تدايه چەند  بە دەستيلك
هەلبەگري ؟

5 چەند له كاغەزى كتيب پيوستە بو
داپوشيني ميزە کەت له پوڵدا ؟

نزيكهى 10  نزيكهى 40 

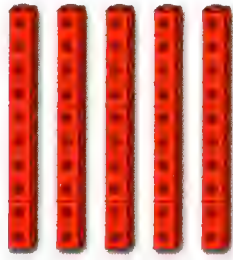
نزيكهى 8 نزيكهى 80

بنووسه

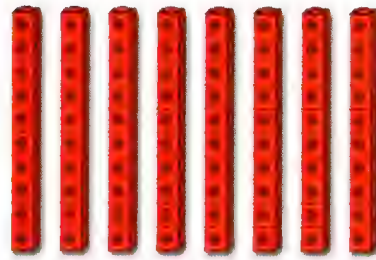
پرسیاریك دروست بكه پاشان داوا له هەقالەكەت
بكه خەملا ندنی گونجاو هەلبژیرى .

چالاکى مالهوه . داوا له مندا له کەت بکه بخەمليتييت چەند هەلمات دەتوانی بە يەك دەست هەلبەگري نزيكهى
10 يان نزيكهى 90 هەلمات، داواى لێیکه ئەوه ساغبکاتهوه.

ژماره ی دهیه کان دهنووسم. ژماره که دهنووسم

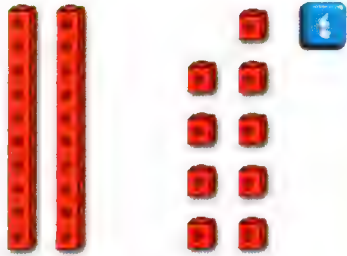


_____ دهیی = _____

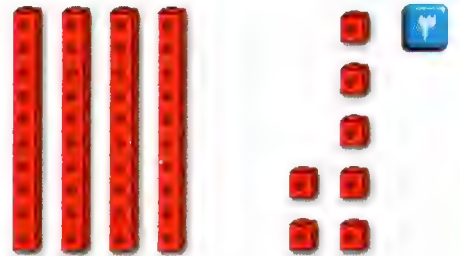


_____ دهیی = _____

ژماره ی یه که کان وژماره ی دهیه کان دهنووسم. ژماره که دهنووسم.

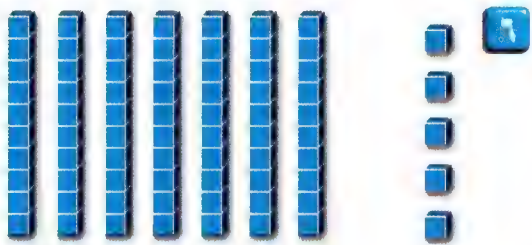


_____ دهیی = _____ یه کی



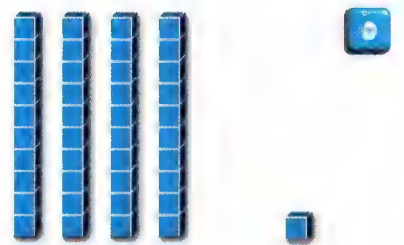
_____ دهیی = _____ یه کی

ژماره ی یه که کان وژماره ی دهیه کان دهنووسم، ژماره که به ریگه یه کی جیاواز دهنووسم.



_____ دهیی = _____ یه کی

_____ + _____



_____ دهیی = _____ یه کی

_____ + _____



پرسیاریک شیکار ده کهم.

خه ملاندنی گونجاو دهور دهدهم.

له توانا تدايه چهند له کویکدا دابنیت

نزیکه ی ۱۰ نزیکه ی ۹۰

ۋەلامى گونجاۋ ھەلدە بۇيرىم.

كام ژمارە ئەم وینەيە دەردەخات؟



۷۶



۱۷۶



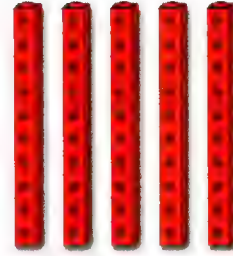
۷۰



۷۷



ئەم وینەيە چى پىشانەدات؟



۴ دەيى



۷ دەيى



۶ دەيى



۵ دەيى



كام نووسىن ۴ يەكى و ۸ دەيى دەنۆيى؟

$۴ + ۸۰$



$۴۰ + ۸$



$۴۰ + ۸۰$



$۰ + ۸۰$



چەند كەس بەيەكەۋە ئەتوانن سۋارى ئۆتومبىللىك بىن؟

نزيكەي ۱۰۰



نزيكەي ۴۰



نزيكەي ۱۴



نزيكەي ۴



ژمارەيەك دەنۆوسم يەكان و دەيانی تىدايىت



بەكار دەھىنم و

بۆ نواندننى ئەو ژمارە يە.

بہراوردکردنی ژماره‌کان وریزکردنیاں



سہیری کوّمه‌لہی گیانداره‌کان بکہ
 کام کوّمه‌لہ پتری تیڈایہ؟
 کام کوّمه‌لہ کہمتری تیڈایہ؟



كەسوکاری بەرپز

ئەمرۆ دەست بە بەشى ۹ دە كەين. تېدا فېردەين چۆن بەراوردى
ژمارەكان لە ميانەى ۱۰۰ بكەين وە چۆنەتى رېز كەرد نيان. وە ژمارە
رېز بەندىە كان و بە كارەينان فېردەين. ئەم لا پەرەيە زارەوہى
بىر كاری نوێی لە خۆ دەگریت وەك چالاكى ماله وە قوتایی
و كەسوکار بەشداری تېدا دەكات.

زاراوه نوێیەكانم

بچووكتەرە يەكسانە

پیش تیوان

پاش گەورەترە

لە گەڤ رېزدا.



لەسەر پارچە كاغەزى بچووك
ژمارەكان لە ۵۰ تا ۶۰ وە هېمەكانى
> , < , = بنووسە، ئەو پارچە
كاغەزانەى ژمارەكانى لەسەرە هەليان
دەگيرمەو و تېكەليان دەكەم بۆ ئەوہى
ئەو ژمارانەى لەسەریانە دەر نەكەون
داوا لە منداڵەكەت بكە دوو پارچە
هەلبژيرئ لە پارچەكان بېكاتەو وە بۆ
دەركەوتنى دوو ژمارەى نوسراو لە
سەريان پاشان داواى لېكە ئەو
كاغەزى هېمەى گونجاوى لەسەرە لە
نيوانيان دابنى.

زاراوهكان

$$26 > 24$$

۲۴ بچووكتەرە لە ۲۶

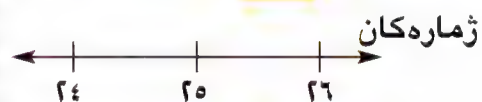
$$24 < 26$$

۲۶ گەورەترە لە ۲۴

$$24 = 24$$

۲۴ يەكسانە بە ۲۴

۲۴ دەكەوێتە پیش ۲۵ لە سەر هێلئ



۲۵ دەكەوێتە نيوان ۲۴ و ۲۶

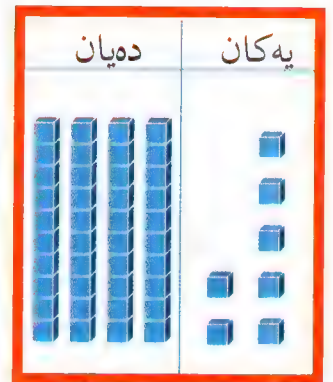
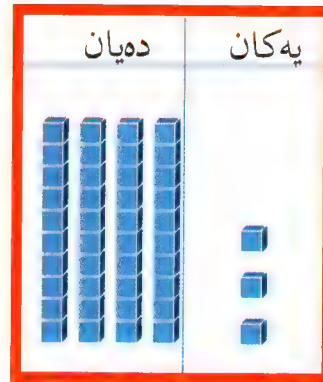
۲۶ دەكەوێتە پاش ۲۵

گه وره تره له ، بچو وکتره له

وانه ۱

ژماره ی دهيان هه مان ژماره يه
به لام ژماره ي يه کان له ۴۷ دا
گه وره تره .

کاميان گه وره تره (۴۳ يان ۴۷)؟ کاميان بچو وکتره؟



۴۳ بچو وکتره له ۴۷

$47 > 43$

۴۷ گه وره تره له ۴۳

$43 < 47$

و به کار دهينم بو نواندنې ژماره کان ژماره
گه وره که دهوړ ددهم پاشان ژماره کان له شويني گونجاو دهنووسم.



_____ گه وره تره له _____

_____ < _____

_____ گه وره تره له _____

_____ < _____

ژماره بچو وکتره که دهوړ ددهم پاشان ژماره کان له شويني گونجاو دهنووسم.



_____ بچو وکتره له _____

_____ > _____

_____ بچو وکتره له _____

_____ > _____

باسبکه ■ ده رته نجام

بو نه وي ژماره گه وره که ديارى بکھيت ، ئايا به راورد له نيوان دهيان ده که ي يه که م جار يان له نيوان يه کان؟

له بیرت نهچی یه کهم جار بهراوورد
کردن له تیوان دهیان دایه



ژماره گهوره که دهور دهدهم
ژماره کان له شوینی گونجاودا دهنوسم.



_____ گهوره تره له _____
_____ < _____



_____ گهوره تره له _____
_____ < _____



_____ گهوره تره له _____
_____ < _____



_____ گهوره تره له _____
_____ < _____

ژماره بچو و که دهور دهدهم. ژماره کان له شوینی گونجاودا دهنوسم.



_____ بچو و کتره له _____
_____ > _____



_____ بچو و کتره له _____
_____ > _____



پرسیاریک شیکار دهکهم.

ژماره کان له ۵۰ زیاتر دهور دهدهم

۷۰

۶۲

۴۴

۹۴

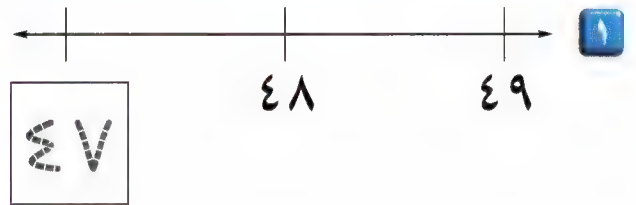
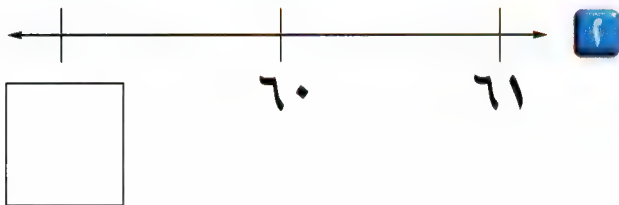
۸۳

۱۴

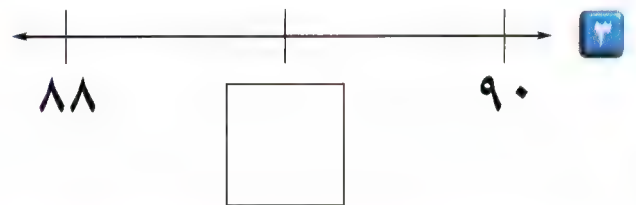
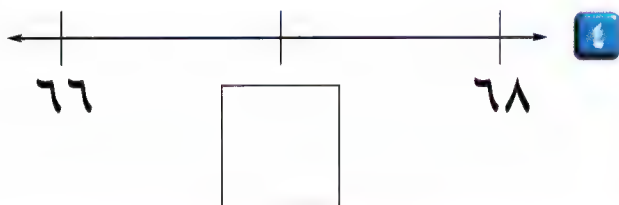


۳۵ راسته و خو ده که ویته پیش ۳۶
 ۳۶ ده که ویته نیوان ۳۵ و ۳۷
 ۳۷ راسته و خو ده که ویته پاش ۳۶

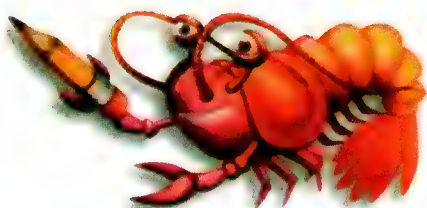
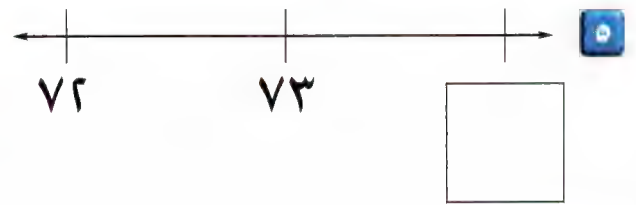
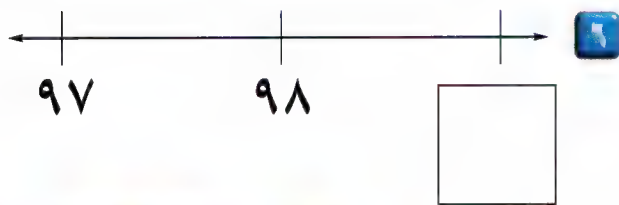
ئەو ژمارەیه دەنوو سەم کە راسته و خو ده که ویته پیش دوو ژمارە کە.



ئەو ژمارەیه دەنوو سەم کە ده که ویته نیوان دوو ژمارە کە.



ئەو ژمارەیه دەنوو سەم کە راسته و خو ده که ویته پاش دوو ژمارە کە.



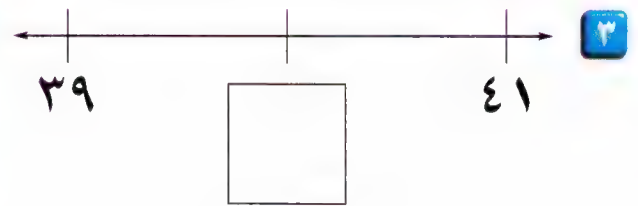
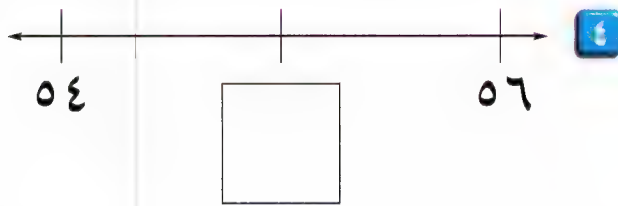
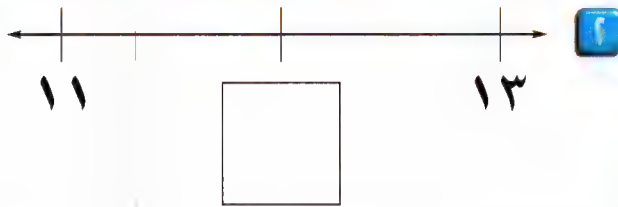
باسیکە ■ دەرئەنجام

چۆن ئەو ژمارەیه دەنوو سی کە راسته و خو ده که ویته دواى ژمارە ۹۰؟
 باسی بکە چۆن ئەو هت زانی؟

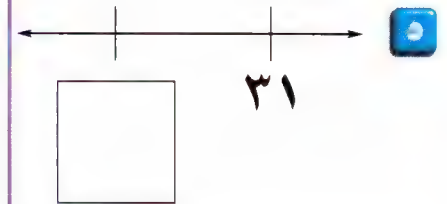
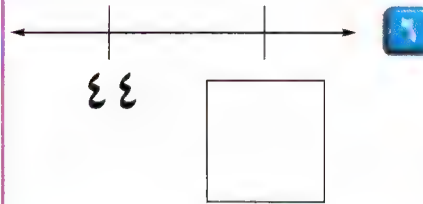
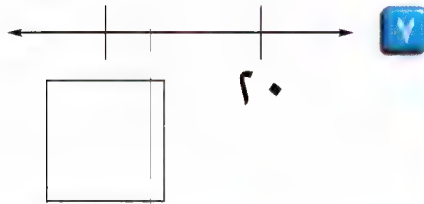


راھیٽان دھکھم

ٺھو ژمارهيه دهنووسم که دهکهوټه نيوان دوو ژماره که.

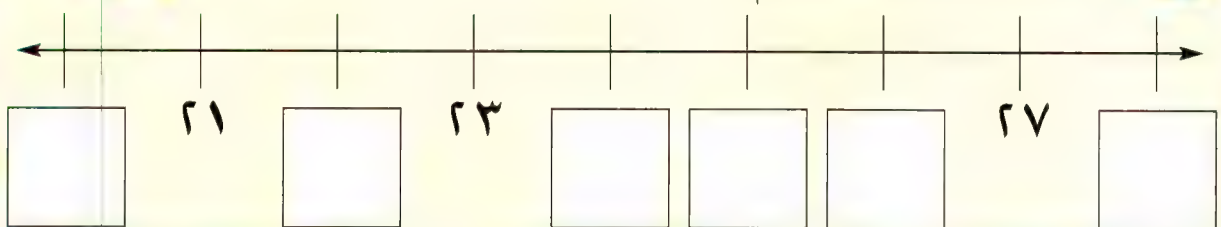


ٺھو ژمارهيه دهنووسم که دهکهوټه پيش يان پاشي ژماره که.



پرسياريك شيكار دھکھم ■ بيرکردنهو بهديتن

8 ژماره نادياره کان دهنووسم.



چالاكي مانهوه • ژمارهيه كي دوو رهنووسي ههلبژيره داوا له منداله كهت بکه ٺھو ژمارهيه ت بداتي كه پاسته وخو دهکهوټه پاش ژماره که وٺھو ژمارهيه ش که دهکهوټه پيشي داواي ليکه ووشه ي نيوان به کار بهيني بو ريزکردني سي ژماره که.

۵۴ یه‌کی زیاتره له ۵۳

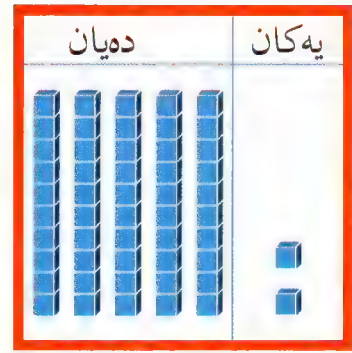


۵۴

۵۲ که‌متره له ۵۳

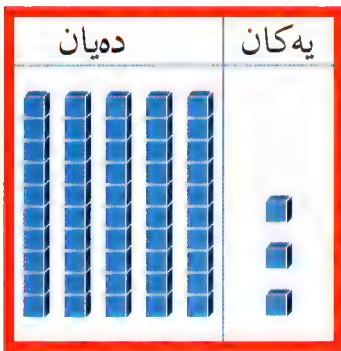


۵۲



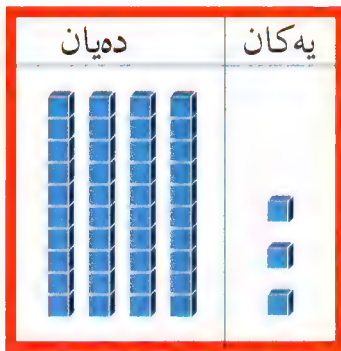
۵۲

۵۳ ده‌ی زیاتره له ۴۳

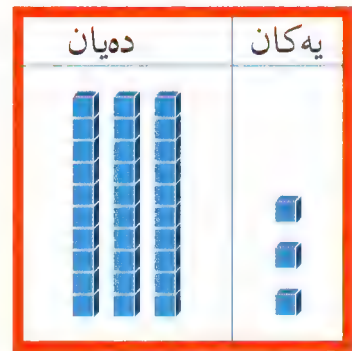


۵۳

۳۳ ده‌ی که‌متره له ۴۳



۴۳



۳۳



ژماره نادیاره‌کان ده‌نووسم.

ده‌ی زیاتره	ده‌ی که‌متره
۴۹	۳۹
_____	۴۰
_____	۴۱
_____	۴۲

یه‌کی زیاتره	یه‌کی که‌متره
۴۸	۴۷
_____	۹۸
_____	۳۲
_____	۲۰

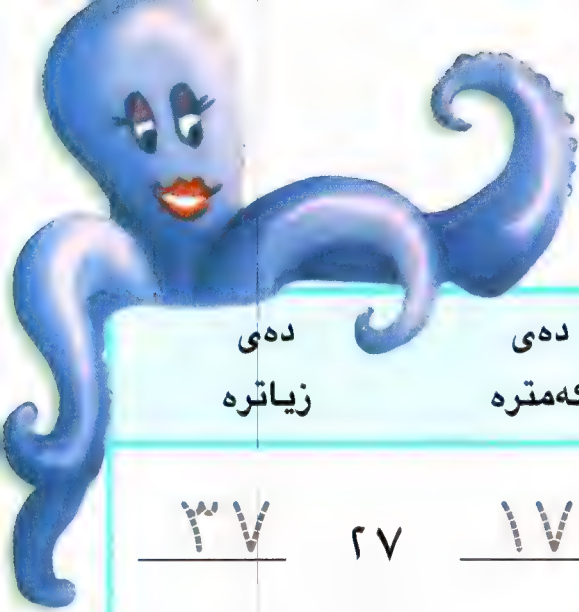
باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

کام ژماره یه‌کی زیاتره له ۹۸؟

کام ژماره ده‌ی که‌متره له ۱۰؟

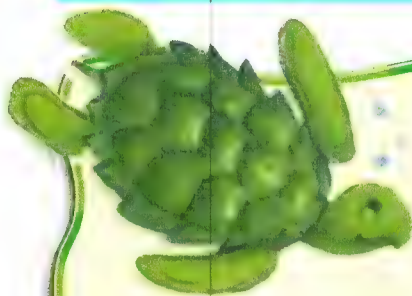


ژماره نادياره کان دهنووسم .



دهى زياتره	دهى كهمتره
۳۷	۱۷
۲۷	
۵۳	
۸۹	
۳۵	
۶۱	
۵۰	
۷۷	
۱۲	
۷۲	
۸۰	

يهكى زياتره	يهكى كهمتره
۶۳	۶۱
۶۲	
۴۱	
۳۶	
۱۵	
۸۸	
۲۳	
۸۲	
۶۲	



پرسياريك شيكار دهڪهم ■ دهرنه نجام

ژماره ۱۰ ٿيو سدهفانهى كه ههر ڪورپڪ ههئده گري دهنووسم .

لازو ۱۰ سدهف پتر ههئده گري له مازن .

دهشني ۱۰ سدهف كهمتر ههئده گري له مازن .

مازن يهڪ ۴۳ سدهف پتر له ههئده گري . لازو دهشني مازن

چالاكى مالهوه . ژماره يهكى دوورهنووسى بده به منداله كهت، پاشان داواى لپيكه ژماره يهكى كهت بداتي دهى زياترې وهرماره يهكى دى يهكى كهمتر ييت.



دهور دهدهم بو دیاریکردنی ریزه‌کان .



یه کهم

هه‌شتهم

سییهم

دووهم



یه کهم

دهیهم

چوارهم

یه کهم



یه کهم

نوویهم

حه‌فتهم

سییهم



یه کهم

نوویهم

پینجه‌م

دووهم

باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

ئه‌گهر توو هه‌شته‌م کهس بیت له ریزیکدا ، چهند کهس ده‌که‌ووێته پیشت؟ پروونیکه‌وه.

۱ رەنگیدەكەم بۆ دیاریکردنی ریزەکان.

دەیکەم

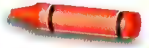
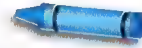
هەشتەم

پینجەم

سییەم

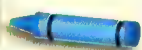
دووهم

یەكەم



یەكەم

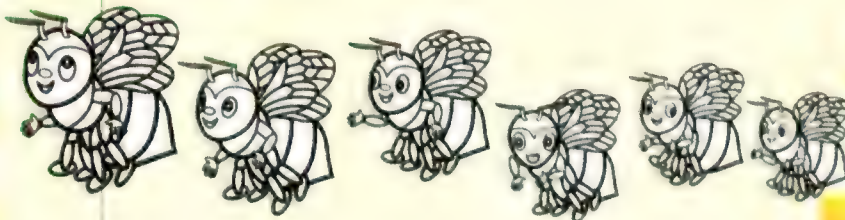
پرسیاریك شیکار دەكەم ■ دەرئەنجام



۲ دووهم هەنگ رەنگ دەكەم كه دەكهوێته لای خانەى هەنگەكان



چوارەم هەنگ رەنگدەكەم كه دەكهوێته لای خانەى هەنگەكان



چالاکى مالهوه . داوا له مندالەكەت بکە پەپوولەى چوارەم نیشان بدات.

شیوازەکان لەسەر تەختەیی سەدی

ژماره نادياره کان دهنووسم. ده ده دژميرم
 به کار دههينم بوړهنگ کردنی نهو ژمارانهی که دهیانووسم.

	၁	၂	၃	၄	၅	၆	၇	၈	၉
၁၁	၁၂	၁၃	၁၄	၁၅	၁၆	၁၇	၁၈	၁၉	၁၀
၂၁	၂၂	၂၃	၂၄	၂၅	၂၆	၂၇	၂၈	၂၉	၂၀
၃၁	၃၂	၃၃	၃၄	၃၅	၃၆	၃၇	၃၈	၃၉	၃၀
၄၁	၄၂	၄၃	၄၄	၄၅	၄၆	၄၇	၄၈	၄၉	၄၀
၅၁	၅၂	၅၃	၅၄	၅၅	၅၆	၅၇	၅၈	၅၉	၅၀
၆၁	၆၂	၆၃	၆၄	၆၅	၆၆	၆၇	၆၈	၆၉	၆၀
၇၁	၇၂	၇၃	၇၄	၇၅	၇၆	၇၇	၇၈	၇၉	၇၀
၈၁	၈၂	၈၃	၈၄	၈၅	၈၆	၈၇	၈၈	၈၉	၈၀
၉၁	၉၂	၉၃	၉၄	၉၅	၉၆	၉၇	၉၈	၉၉	၉၀

پنج پنج دہڑ میرم

به کار ده هیتم بۆرپنگ کردنی ئهو
ژمارانهی ده ژمیتم.

باسبکہ ■ دہرئہ نجام

ئەو ژمارانە بنووسە کە لە ڕاهێنانی یەكەمدا نووسیوتە، ۱۰، ۲۰،
چون دەچیت لە ژمارە یەكەوه بوو ئەو ژمارە ی دوای ئەو دیت.

ژماره ناديارهكان دهنووسم. دوو دوو دهژميرم بهكار دههينم بوړهنگ كردنى ئهو ژمارانهى ناوى دههينم.

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹
۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹
۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹
۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹
۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹
۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹
۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹

پرسياريك شيكار دهكهم ■ جيبهجيكردن

شيكار دهكهم. خشتهكه تهواو دهكهم.

پروژانه سهعيد ۱۰ سهموون دهكریت بو

مالهوه. ئايا تا پروژى سى شهمه چهند

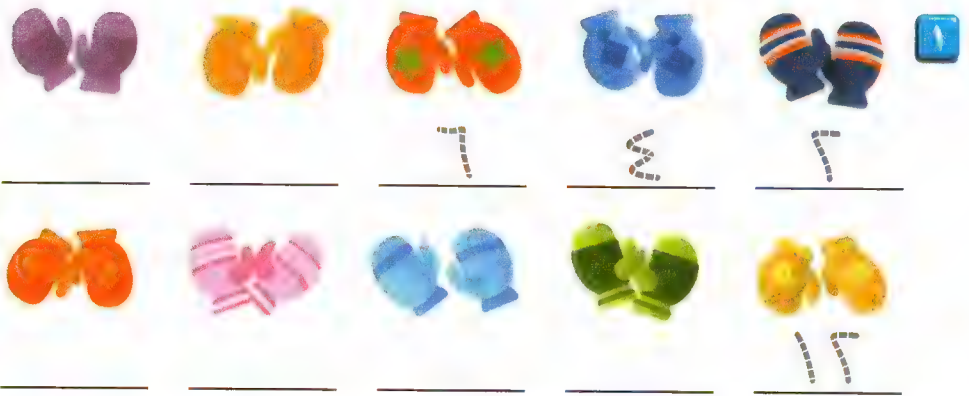
سهموونى كړيوه بو مالهوه؟

شهमे	يهك شهمه	دوو شهمه	سى شهمه
۱۰	۲۰		

به بازدان ده ژمیږم. دهست کیښه‌کانی دوو دوو ده ژمیږم. ژماره‌یان دهنووسم.



دهست کیښ



به بازدان ده ژمیږم. په‌نچه‌کان پینج پینج ده ژمیږم. ژماره‌یان دهنووسم.



تپل

به بازدان ده ژمیږم په‌نچه‌کانی پی دده ده ژمیږم. ژماره‌یان دهنووسم.

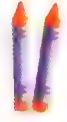


تپل

باسبکه ■ دهرئه‌نجام

کاتیک پینج پینج ده ژمیږی چوّن له ژماره‌یه‌که‌وه بو ژماره‌یه‌کی تر ده‌چیت که له دوايه‌وه دیت؟

بە بازداڭ دەژمىرم . ژمارەكە دەنووسم .



۶



۵



۱۰

بە بازداڭ دەژمىرم . ژمارە ناديارەكان دەنووسم .

۱۸ ، _____ ، ۱۴ ، _____ ، _____ ، _____ ، ۶ ، ۴ ، ۲

۹۰ ، _____ ، ۷۰ ، ۶۰ ، _____ ، _____ ، ۳۰ ، _____ ، ۱۰

پرسىاريك شيكار دەكەم ■ بىرکردنەوہ بە دىتن .

بە بازداڭ دەژمىرم

ژمارەى پەنچەكانى يەك دەست ۵ .

چەند پەنچە لەوینە كەدايە ؟

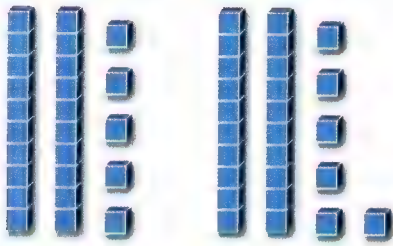


پەنچە _____

چالاكى مالەوہ • وینەى ۲۰ ئەستىرە لەسەر كاغەزىك بكیښە . داوا لە منداڵەكەت بكە دوو دوو دەورى بدات ، پاشان داواى لىكە دوو دوو بىانژمىریت ھەتا ژمارەى ئەستىرەكان دەدۆزیتەوہ . ئەم چالاكى يە دووبارەبكرەوہ بۆ كۆمەلەكانى ۵ ئەستىرەيى .



کام ژماره بچووکتره له یان گهوره تره له یان یه کسانه به ۲۵؟



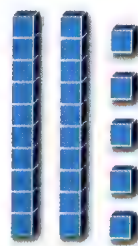
$$25 < 26$$

۲۶ گهوره تره له ۲۵



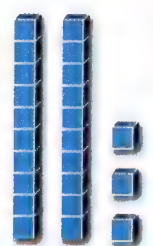
$$25 = 25$$

۲۵ یه کسانه به ۲۵



$$25 > 23$$

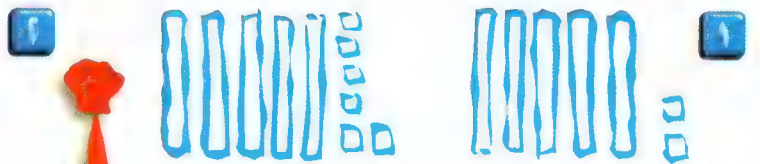
۲۳ بچووکتره له ۲۵



به کار دهینم بو نواندنن ههر ژماره یهک و وینه

ده کیشم.

کام ژماره بچووکتره له یان گهوره تره له یان یه کسانه به ۵۶؟



$$56 \quad 56$$

$$\underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$56 \text{ بچووکتره له } 52$$

$$56 > 52$$

$$56 \quad 65$$

$$\underline{\quad\quad} < \underline{\quad\quad}$$

$$56 \quad 36$$

$$\underline{\quad\quad} > \underline{\quad\quad}$$

> مانای بچو وکتره له
< مانای گه وره تره له
= مانای یه کسانه

و به کار دهینم بو نواندنی هر ژماره یه ک
وینهی و ده کیشم

کام ژماره بچو وکتره له یان گه وره تره له یان یه کسانه به ۴۲؟



۴۲

۴۰

۴۲

گه وره تره له

۶۲

>

<

۲۴

۴۲

۴۲

۴۲

<

=

هیمای گونجاو لهم هیمایانه <، > له بازنه که دا داده نیم

۲ یه کی ۲ دهی ۳۰ + ۵

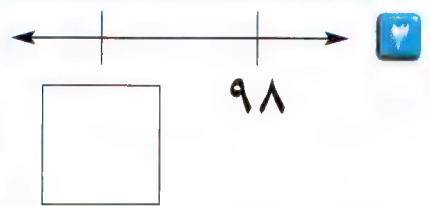
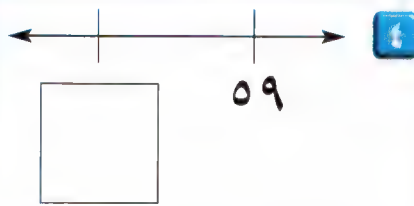
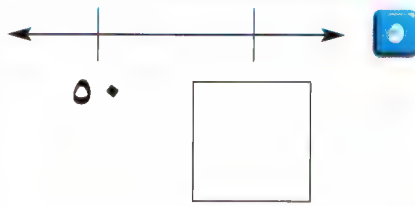
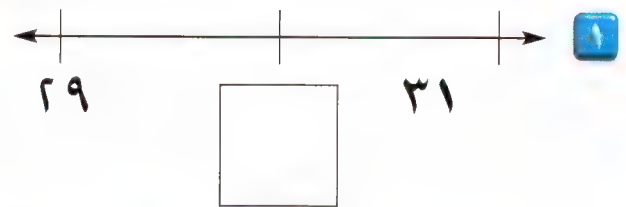
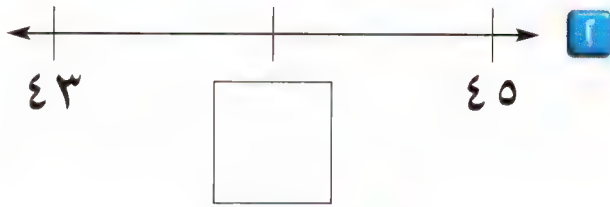
۴ یه کی و ۶ دهی ۶۰ + ۴

۳ یه کی ۴ دهی ۴۰ + ۳

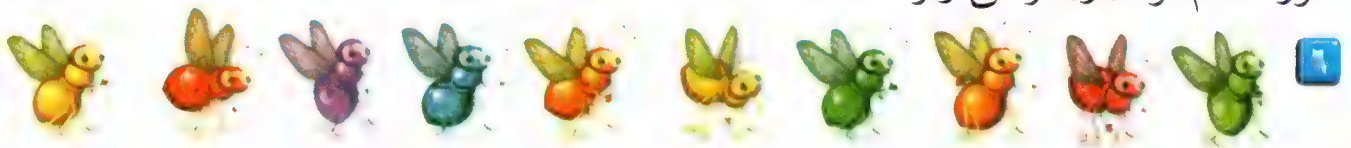
۸ یه کی و ۲ دهی ۲۰ + ۹

چالاکي مالهوه • دوو ژماره هه لېږه له ۱۰۰ که متر بیت داوا له منداله که ت بکه بیانوسیت به به کار هینانی هیماکانی به راورد کردنی که فیری بویت (>، <، =).

ئەو ژمارە ی راستەوخۆ دەکەوێتە پێش یان پاش یان ئیوان دەنووسم.



دەور دەدەم بۆ دیاریکردنی ریزەکە.



یەكەم

دەیهەم

نۆیەم

پینجەم

دووهم

ژمارە نادیارەکان دەنووسم دوو دوو دەژمێرم.

ئەو ژمارانە رەنگ دەکەم کە ناویان دەبەم.

۱۰	۹	۸				۴	۳	۲	۱
			۱۷	۱۶	۱۵			۱۲	
۳۰		۲۸		۲۶		۲۴			۲۱

تەواوی دەکەم ۲، ۴، ۶، _____، _____، _____، _____

تەواوی دەکەم ۱۵، ۲۰، ۲۵، _____، _____، _____، _____

تەواوی دەکەم ۷۰، ۸۰، ۹۰، _____، _____، _____، _____

ئامادەبوون بۆ تاقىکردنە ۋە يەشى ۹

ناو _____

ۋەلامى گونجاۋ ھەلدەبىزىم.

۱ كام ژمارە گەورەترە لە ۶۵؟

۲ $6 < \underline{\hspace{1cm}}$

۷ ☐ ۶ ☐ ۳ ☐ ۵ ☐

۶۱ ☐ ۶۵ ☐ ۶۶ ☐ ۵۶ ☐

۳ $۱۲ > \underline{\hspace{1cm}}$

۴ كام ژمارە بچووكتەرە لە ۲۴؟

۳۲ ☐ ۱۲ ☐ ۲۲ ☐ ۲ ☐

۳۰ ☐ ۲۳ ☐ ۲۴ ☐ ۳۴ ☐

۵ كام ژمارە دەكەوێتە نێوان ۲۹ و ۳۱؟

۶ $۷۳ = \underline{\hspace{1cm}}$

← ۲۹ ۳۱ →
۴۰ ☐ ۳۲ ☐ ۳۰ ☐ ۲۸ ☐

۸۳ ☐ ۷۳ ☐ ۶۳ ☐ ۳۷ ☐

۷ كام مێروو پێنجەمە؟



۸ ژمارەى ناديار كامايە؟

۵، ۱۰، ۱۵، ۲۰، _____، ۳۰، ۳۵، ۴۰

۲۵ ☐ ۲۴ ☐ ۲۲ ☐ ۱۵ ☐

كۆكردنەۋەو لىدەر كىردىن



بروانە وىتەكە چىرۆكىڭ
لە چىرۆكەكانى
لىدەر كىردىن بگىرەۋە



كەسوكارى بەرپز

ئەمرو دەست دەكەين بە بەشى ۱۰ پەيوەندى ئىوان كۆكردنەوۈلئىدەر كۆردن
تيايدا دەخوئىن. راستىيە كانى ئىدەر كۆردن كەبەستراوۈ بە راستىيە كانى
كۆكردنەوۈ فېردەبىن ئەم لا پەرە ھەندى زاراوۈى بېر كارى
نوى و چالاكى لە خۆ دەگرى بەيە كەوۈ لەمالەوۈ بىي ى
ھەلدەستىن.

لە گەل رېزم

زاراۋە نوپىيە كانىم

ژماردن بەرەو پاش

راستىيە بەيەك

بەستراوۈ كان



دوو كۆمەلە لە دوو پۆلىنى جياواز
(جودا كۆردن) بدە بە منداڵە كەت.
پاشان پىرسىارى ئىيكە دانە كانى كۆمەلە
گەرەكە چەندى زىاترە لە دانە كانى
كۆمەلە كەى تر. داۋاي ئىيكە رستەى
ئىدەر كۆردن بنوسىت.

زاراۋە كان

بۆ ئەوۈى ئىدەر كۆردن بەجى بىنى
دەتۋانى بەرەو پاش بژمىرى لەسەر
ھىلى ژمارە كان. $9 = 3 - 12$



بە ۱۲ دەست بى دەكەم پاشان ۳

بەرەو پاش دەژمىر ۹، ۱۰، ۱۱

ئەم راستىيە بىر كارييە بەستراۋانە

ھەموو راستىيە كى كۆكردنەوۈ
دەبەستىتەوۈ بەدوو راستى ئىدەر كۆردن

$$12 = 9 + 3$$

$$3 = 9 - 12 \quad 9 = 3 - 12$$



به ۱۱ ده‌سپیده کهم
دوو جار بهره و پاش ده‌گرعه‌وه
۹، ۱۰.

$$9 = 2 - 11$$



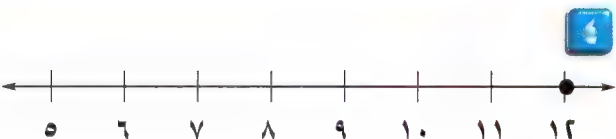
هیڼی ژماره‌کان به کار ده‌هینم و بهره و پاش ده ژمیږم بو ئه‌وه‌ی لیده‌ر کردن بکه‌م.



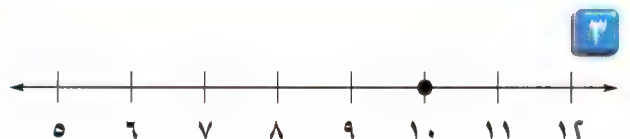
$$\underline{\hspace{2cm}} = 3 - 9$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 12$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 1 - 12$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 10$$



باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

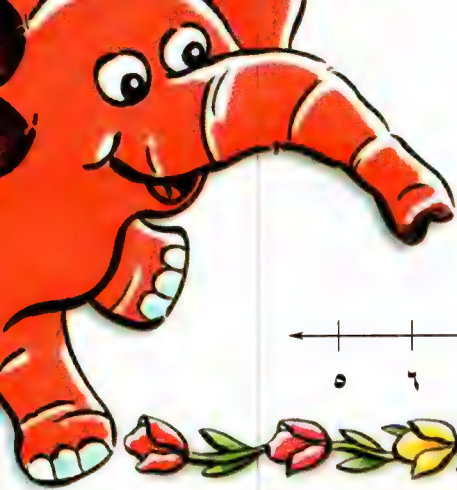
چوّن جیاوازی ۳-۱۰

به‌بی به کار هیڼانی هیڼی ژماره‌کان هه ژمار ده‌که‌یت؟

به ۱۲ دھست پي دھکھم بهرهو

پاش ۳ جار دھژميرم ۹، ۱۰، ۱۱

$$\begin{array}{r} 12 \\ - 3 \\ \hline 9 \end{array}$$



به رهو پاش دھژميرم بو ئه وهی ليدهر کردن بکھم. جياوازی دهنوسم.
دهتوانم هيلي ژماره کان به کار بهينم.



$$\begin{array}{r} 8 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 11 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$$



پيداجونهوه

به رهنکه گونجاوه کان تهواوی دھکھم.



چالاکی مالّه وه • يارمه تي منداله کهت بده له سر به کارهينانی هيلي ژماره کان بو ئه انجامدانی کرداری
ليدهر کردن.

ژماره ی سیوه کان به دوو زیاتره له ژماره ی پرتقاله کان

ژماره ی سیوه کان چه ندی
زیاتره له ژماره ی پرتقاله کان؟

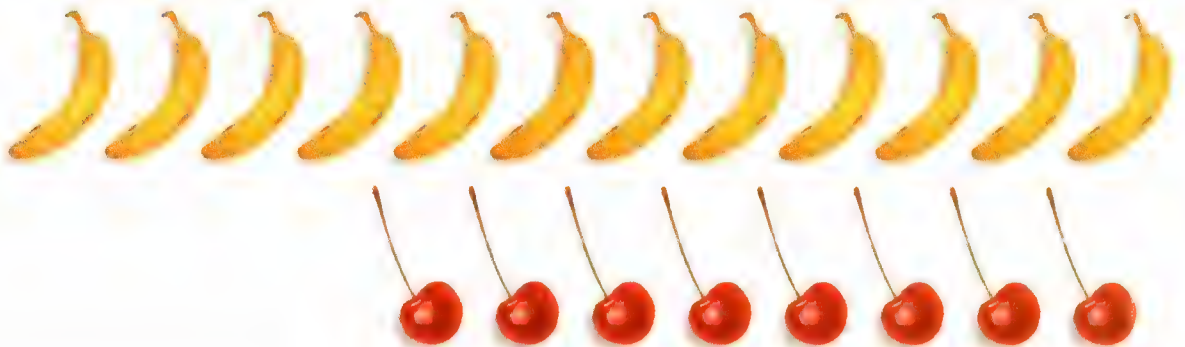
$$\begin{array}{r} 11 \\ - 9 \\ \hline 2 \end{array}$$



هیله کان ده کیشم بو جووت بوون. لیده کردن ده کهم.

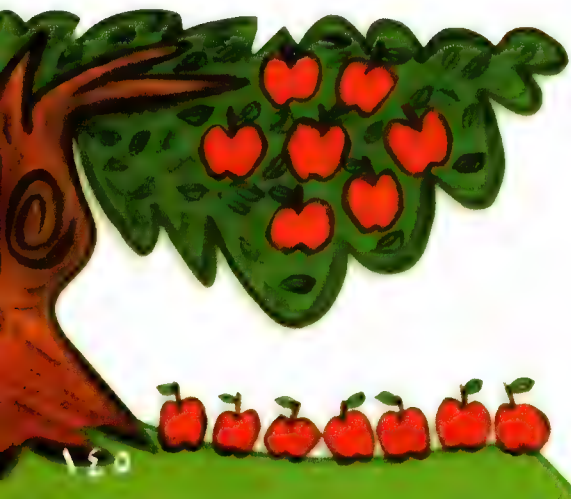
ژماره ی گیلایه کان چه ندی که متره له ژماره ی موزه کان؟

$$\begin{array}{r} 12 \\ - 8 \\ \hline 4 \end{array}$$



ژماره ی شلیگه کان چه ندی زیاتره له ژماره ی هه رمیکان؟

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 7 \\ \hline 3 \end{array}$$



باسبکه ■ ده رئه نجام

کام کو مه له له سیوه کان ژماره یان زیاتره؟
چون نه وه روون ده که یته وه.



راھبەت دەكەم

ھیلەكان دەكیشم بۆ جووت بوون. لیدەرکردن دەكەم
بۆ ئەوێ ژمارە زیادەكە بدۆزمەو.



$$7 = 8 - 10$$



$$= 7 - 11$$



$$= 9 - 12$$



$$= 7 - 12$$

پرسیاریك شیکار دەكەم ■ جیبەجیكردن

شیکاری دەكەم پاشان وینەى دەكیشم بۆ ساغکردنەوێ.



دنيا ۱۰ قوخی لایە

دلنیا ۶ قوخی لایە

دنيا چەند قوخی زیاترە لە دلنیا

قوخی «خوخ» _____

چالاکى مائهوه • دوو کۆمەڵە شت لەبەردەمی منداڵەكەت داينى. يەكەمیان زیاترینى لەدوووەمیان. داواى لێكە باس
بكات چۆن لیدەرکردن بەکاردهییت بۆ ئەوێ بیدۆزیتەو. كە کۆمەڵەى يەكەم چەندى زیاترە لە کۆمەڵەى دووهم؟

کوډه که مه وه و لیډه رده که م

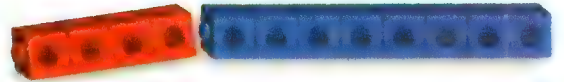
وانه ۳



راستی به ستراوه کان هه مان ژماره
به کار ده هیئت.



$$12 = 4 + 8$$



$$8 = 4 - 12$$

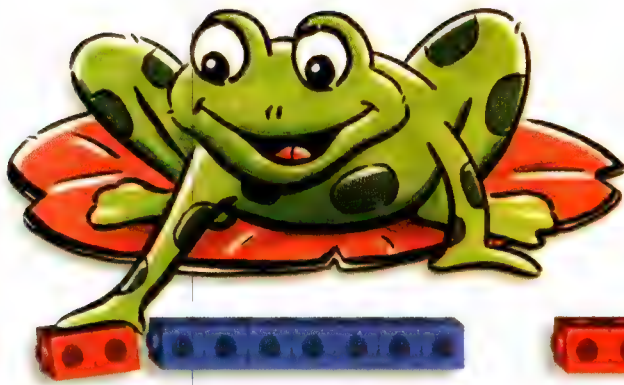
و به کار ده هیئت بو ئه وهی کو بکه مه وه
یان لیډه ر کردن بکه م. خشته که ته و او ده که م.

پسته ی لیډه ر کردن ده نووسم	لاده به م 	سه رجه م ده نووسم	زیاده که م 	به کار ده هیئت
$7 - 3 = 4$	3	$9 = 3 + 6$	3	6
$__ \bigcirc __ \bigcirc __$	5	$__ = 5 + 7$	5	7
$__ \bigcirc __ \bigcirc __$	6	$__ = 6 + 4$	6	4
$__ \bigcirc __ \bigcirc __$	8	$__ = 8 + 3$	8	3
$__ \bigcirc __ \bigcirc __$	6	$__ = 6 + 6$	6	6

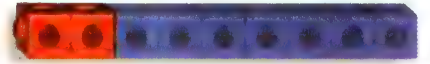
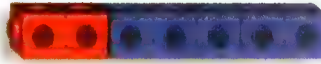
باسبکه ده رئه نجام

راستی کو کردنه وه چون یار مه تیت ده دات بو نویسی راستی لیډه ر کردن؟

راهیان ده‌کهم



سهرجه‌م یان جیاوازی دهنووسم راستییه بهیه‌ک‌هوه
به‌ستراوه‌کان له‌هه‌ردی‌ریک دا ده‌وردده‌م.



$$\underline{5} = 2 - 9$$

$$\underline{5} = 2 + 5$$

$$\underline{9} = 2 + 7$$

$$\underline{\quad} = 4 - 10$$

$$\underline{\quad} = 4 - 12$$

$$\underline{\quad} = 4 + 8$$

$$\underline{\quad} = 1 + 10$$

$$\underline{\quad} = 1 + 9$$

$$\underline{\quad} = 1 - 11$$

$$\underline{\quad} = 4 + 7$$

$$\underline{\quad} = 7 + 3$$

$$\underline{\quad} = 7 - 10$$

پرسیاریک شیکار ده‌کهم ■ ده‌رئه‌نجام



۳ ژماره ده‌وردده‌م بۆ ئه‌وه‌ی دوو
راستییه پیکه‌وه به‌ستراوه‌که بنووسم
رسته ژماره‌یه‌که دهنووسم.

— ○ — ○ —

— ○ — ○ —

چالاک‌کی ماله‌وه • رسته‌یه‌کی کو‌کردنه‌وه له‌به‌ردهم منداڵه‌که‌ت دابنوسه وه‌ک $5 + 4$ ، داوا‌ی لیکه سهرجه‌مت بداتی. وه‌ داوا‌ی ئه‌وه داوا‌ی لیکه راستییه پیکه‌وه به‌ستراوی لیده‌کردن بنووسی له‌گه‌ل $(4 = 5 - 9)$ یان $(5 = 4 - 9)$.

ساغردنهوه

شیکار ده کهم

تالان دانراوه

تالان دانراوه

ئالا ۱۲ کیکی لایه ۲ کیکی دا به خوشکه کهی وه
۳ کیکی دا به براکهی ، چهند کیکی لاماوه؟

پرسیاره که به ووردی ده خوینمه وه چی نه زانم؟

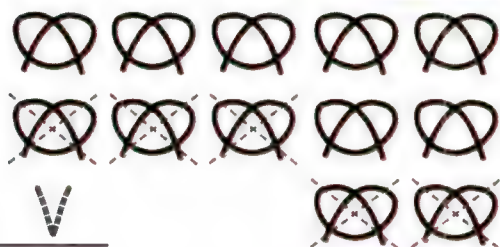


داواکار چیه؟

تالان دانراوه

له توانام دایه ویندهک بکیشم بو شیکاری پرسپاره که.

شیکار ده کهم



کیک

ساغردنهوه

ئایا وه لامه کهم گونجاوه؟
ئهوه روون ده کهمه وه.

ویندهک بو شیکاری پرسپاره که ده کیشم.

۱۱ سیو له سهر قاپیک دانراوه. تالان ۲

سیوی خوارد، وه هوژان و خوشکه کهی
۵ سیویان خوارد. چهند سیو ماوه ته وه؟

سیو

دایکم ۹ سنده ویجی دروست کرد. من

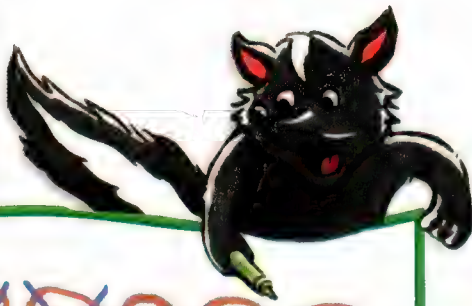
و خوشکه کانم ۷ سنده ویجیمان خوارد

باوکم ۲ ی خوارد ،

چهند سنده ویج ماوه ته وه؟

سنده ویج





وینەھەك دەكیشم بۆ شیکارکردنی پرسیارەكە.

نازدار ۱۲ کیکی کړی. ۳ ی دایه

هاوریهكە ی ۶ ی له گەل خیزانهكە ی

خوارد، چەند کیکی لاماوه؟



کیك ۳

هۆگر ۱۰ شهكروكە ی کړی بهیانی ۲

شهكروكە ی خوارد و ئیواره ۵ شهكروكە ی

خوارد چەند شهكروكە ی ماوهتەوه.



شهكروكە

محەمەد ۱۲ هیلکە ی کړی. ۲ هیلکە ی

بهیانی خوارد، ۴ ی بهکارهینا بۆ دروست

کردنی کیکیك.

چەند هیلکە ی لاماوه؟



هیلکە

بنووسه.

وینە ی ۱۰ دەنکە تری دەكیشم، هەندیکیان دەکوژنمەوه بهپینوسی شین،

وه هەندیکی تریان به سوور، چیرۆکیك دەنووسم.

دەربارە ی وینەكە روونیكەرەوه چۆن پرسیارەكە شیکاردەکریت.

ژماره گہورہ کہ دہور دہدم. لہسہر ہیلی ژمارہ کان بہرہ وپیش
دہژمیرم. بوئہوہی کوؤ بکہمہوہ. سہر جہم دہنووسم.



$$\begin{array}{r} 9 \\ 3 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 6 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 2 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 3 + \end{array}$$



بہرہ و پاش دہژمیرم بوئہوہی لیدہ کردن بکہم. جیاوازی دہنووسم.

$$\begin{array}{r} 10 \\ 3 - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 1 - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 2 - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ 3 - \end{array}$$



چہند ہیلیک دہکیشم بو جووتبون. ژمارہی پرتہقالہ کان چہندی زیاترہ لہ ژمارہی سیوہ کان؟

$$\begin{array}{r} 12 \\ 8 - \end{array}$$



سہر جہم یان جیاوازی دہنووسم. راستیہ بہیہ کہوہ بہستراوہ کان بو ہہر دیریک دہور دہدم.

$$\underline{\hspace{2cm}} = 7 - 11$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 7 + 4$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 - 12$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = 2 + 10$$



پرسیاریک شیکاردہ کہم.

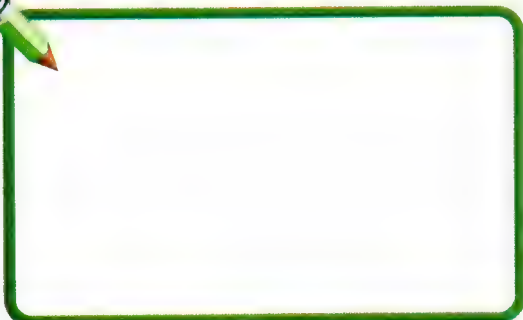
وینہیہک دہکیشم بو شیکاری پرسیارہ کہ.

زیرہک ۱۲ یاری مندا لانی کپی.

۳ی دا بہ براکہی و ۳ی دا بہ خوشکہی.

چہندی لاماوہوہ؟

یاری مندا لان.



ئامادەبوون بۆ
تاقىكر دىنەۋەتى
بەشى ۱۰

ناو

ۋەلامى گونجاۋ ھەلدەبىزىم.

$$\begin{array}{r} 4 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 12 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$



۱۶
☐

۸
☐

۴
☐

۰
☐

۱۵
☐

۱۱
☐

۹
☐

۵
☐

$$\begin{array}{r} 3 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$



دایکم ۱۲ پارچە شیرینی دروست کرد



۵ پارچە مان لەوانە خوارد، چەند

پارچە مان لا ماۋەتەۋە؟

۸
☐

۶
☐

۵
☐

۱
☐

۲
☐

۵
☐

۷
☐

۱۷
☐

ژمارەى سیۆەکان چەندیان زیاترە لە ژمارەى ھەرمى یەکان؟



۱۴
☐

۸
☐

۳
☐

۲
☐





كام نامىر دىۋىترە؟

كام نامىر كورتىترە؟

كام گۈل دىۋىترە؟

كام گۈل كورتىترە؟



كه سوکاری به ریز

نه مړو ده ست به به شی ۱۱ ده که ین. تیداچونیه کی به راورد کردن له نیوان
دریژی به کان و خه ملا ندیان و پیوانه کانیاں فیرده بین له گه ناسینی پارچه
پاره کان و به کارهینانیاں که له وولا ته که مان به کارده هینرین. نه م لا پهره به
زاراوه ی نوی بیرکاری تیدایه له گه نه و چالا کیانه ی که له
ماله وه له گه که سوکار پی هله ده ستین.
له گه ریزدا.

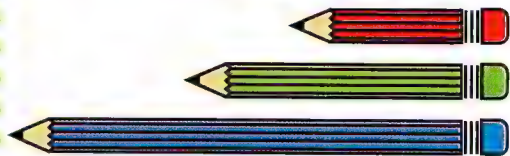
زاراوه نوی به کانم

دریژتر	دریژتره له
کورتر	کورتره له



داوا له منداله که ت بکه دریژی
ژووری میوان بخه ملینی. ههنگاو بو
خه ملاندن به کار بهینی پاشان داوای
لیکه نه و دریژی به پیویت به
به کارهینانی ههنگاوه کانی وه راستی
خه ملاندنکه ی ساغبکاته وه.

زاراوه کان



کورتره له

دریژتره له

پینوسه سه وزه که دریژتره له
پینوسه سوره که.
پینوسه سه وزه که کورتره له
پینوسه شینه که.

کورتر

دریژ تر

پینوسه شینه که دریژتره له نیوان
هه رسیکیان.
پینوسه سوره که کورته کیانه.

وانه‌ی ۱ _____ به‌راورد له نیوان دریژییه‌کان ده‌که‌م

ئهم پارچه کاغەزانه ریزکراوه له کورتترینه‌وه بو دریژترینیان.

دریژی کاغەزه دیژە که
نزیکه‌ی ۵ شەش پالۆه.

کورتترین.

دریژترین.

۳ پارچه کاغەزی جیاوازی له دریژی دا وەرده‌گرم پێزیان ده‌که‌م له کورتتره‌وه بو دریژتر.
وێنه‌یان ده‌کێشم و به‌کارده‌هێنم بو پێوانی دریژی هەریه‌که‌یان .

کورتترین

نزیکه‌ی _____

هه‌مان دریژیان هه‌یه

نزیکه‌ی _____

دریژترین

نزیکه‌ی _____

باسبکه ده‌رئه‌نجام

چون ده‌توانی به‌کاربه‌ینی بو پێوانی دریژی بالیکت.





۳ جیاواز له درێژی دا وەرده گرم و ریزیان دهکەم له کورتترین ههوه بو درێژترین. وینهیان دهکەم بو پێوانی درێژی ههیه کهیان به کاردههینم. کورتترین

نزیکهی

هه مان درێژی

نزیکهی

درێژترین

نزیکهی



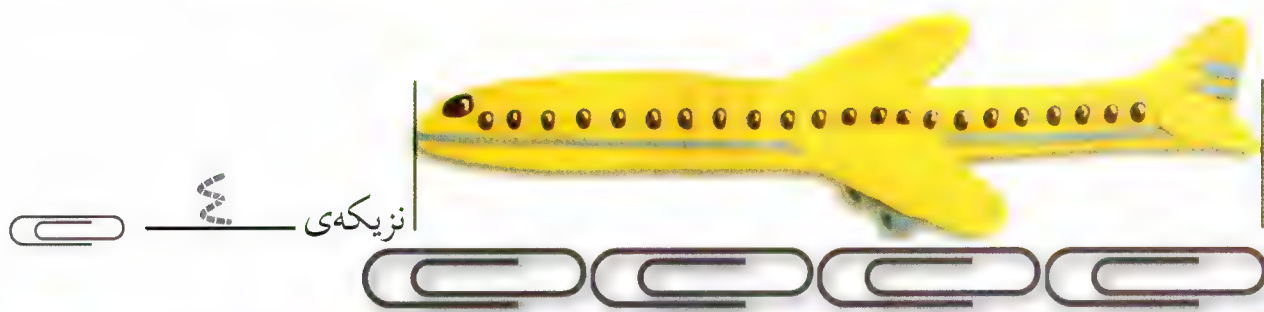
پرسیاریک شیکاردهکەم دهه نه نجام

په ته درێژه که دهو دهه م.

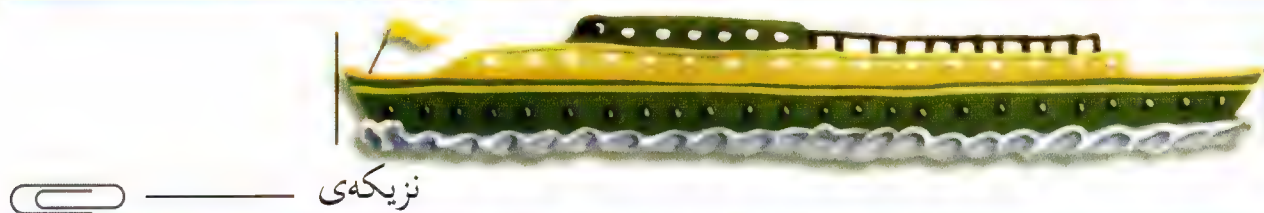
پاشان دهزوو به کاردههینم بو ساغ کردنه وه.



چالاکي ماله وه • ۳ شتي جياواز له درێژیدا بده به مندا له کهت و داواي لێبکه ریزیان بکات له کورتترین ههوه بو درێژترین.



بچووك به كاردههينم بو پيوانهى دريژى.

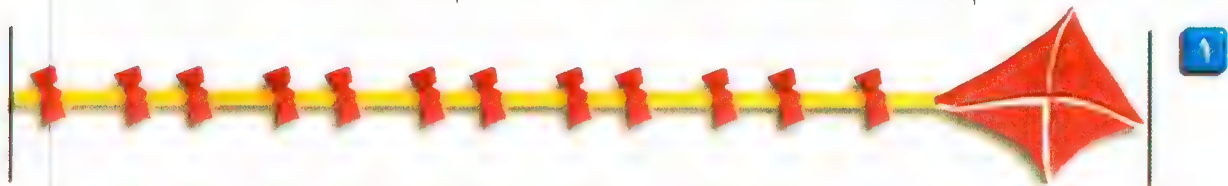


باسبكه ■ دهرئه نجام

چون ئه نجامى پيوان ده گوريت ئه گهر گه وره به كار بهينيت؟
گه وره كه به كار بهينه بو سه لماندننى راستى وه لامه كه ت.

راھىنان دەكەم

درېژى دەخەملىنم پاشان  بچووك بەكار دەھىنم بو پپوانەكەى.



 _____ دەپپوم: نزيكەى

 _____ دەخەملىنم: نزيكەى



 _____ دەپپوم: نزيكەى

 _____ دەخەملىنم: نزيكەى



 _____ دەپپوم: نزيكەى

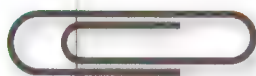
 _____ دەخەملىنم: نزيكەى


پرسىيارىك شىكار دەكەم ■ دەرئەنجام

وہلامہ راستہ کہ دور دەدەم . 



يان



خونچە درېژى كرمەكەى پپوا بەبەكارھىنانى
بچووكە پاشان پپوانەى كردهوہ بەبەكارھىنانى ■ .
ئايا ■ ى زورتر بەكارھىناوہ يان  زورتر ؟

چالاکى مالہوہ • کوہملہ شتى بچووك بدہ بہ مندالہ کہت کہ ہہمان درېژيان ہہبى پاشان داواى ليکە بہ کاريان بہيئى بو پپوانەى درېژيہکانى ہہندى شتى ناوماى .



په‌نجا دیناری



په‌نجا دینار



سه‌د دینار



پینج سه‌د دیناری



دووسه‌د و په‌نجا دیناری



دووسه‌د و په‌نجا دینار



۵ هزار دیناری



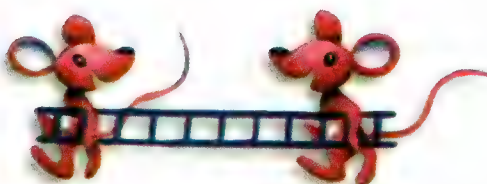
۱ هزار دیناری



۲۵ هزار دیناری



۱۰ هزار دیناری



باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

به‌ده‌ست بینیت؟



یان



نایا پیت خو‌شه
روونیکه‌ره‌وه.



A dark, circular, textured object, possibly a coin or a small disc, with a central raised area. The surface appears rough and aged, with some lighter, irregular patches. The central area is slightly more defined and lighter in color than the surrounding rim.



۱ هزار دیناری

۱ هزار دیناری

۱ هزار دیناری



دیناری لایہ نایا چہند پارچہی لایہ؟

پارچہ _____

17.

پرسیاریک شیکار دهکهم بهکردار جیبهجی دهکهم

وانه ۴

تیگ شیکار بکه سالیگمرو

ژماره ی ئه و پارچه دراوانه هه لده بژیرم بۆ کرینی
کۆمه له کان. پاشان کۆیان ده که مه وه و سه رجه می
پارچه کان ده نووسم.

۱



پهنجای دینار

۵۰

۲

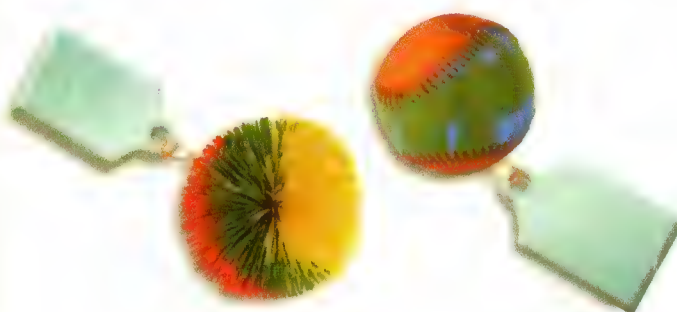


سهد دیناری

۳



پهنجای دیناری



پارچه دراوهكان ههڵدبژێرم بۆ كړینی كۆمهلهكه
سه‌رجهمی ژماره‌ی پارچه دراوهكان له جوړی هه‌زاری كاغه‌ز ده‌نووسم.



هه‌زار دیناری

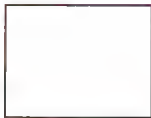


هه‌زار
دیناری

هه‌زار
دیناری



هه‌زار دیناری



هه‌زار
دیناری



هه‌زار
دیناری



هه‌زار دیناری



هه‌زار
دیناری



هه‌زار
دیناری



بنووسه

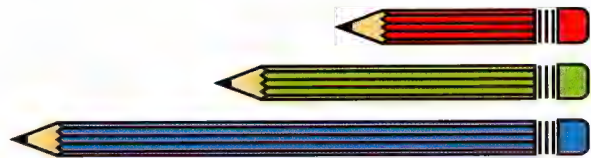
٣ یاری جیاواز لهم لاپه‌ریه‌دا هه‌ڵدبژێرم، ژماره‌ی پارچه دراوه‌کانی
كاغه‌زی ده‌نووسم كه ده‌توانم شته‌کانی پێ بکړم.

جالاکی مال‌ه‌وه • له‌سه‌ر میژیک دوو شت دابنێ. داوا له‌ مندا له‌كه‌ت بکه كه نرخ بۆ هه‌ر شتیکیان دابنێ

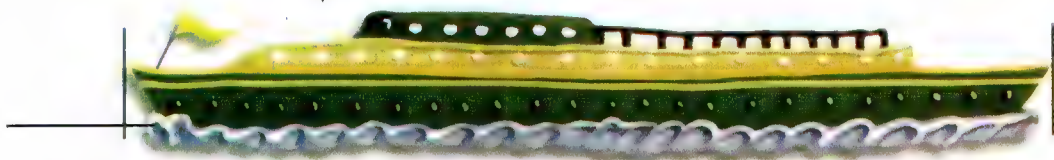
له‌داویدا داوای لێیکه كه پارچه دراوه‌كان به‌کار به‌یانی بۆ کرینی ئه‌و دوو شته. له‌ داویدا
نرخ‌ی گشتی هه‌ژمار بکات.



پینوسہ دریژہ کہ دہور دہدم.



بچووکہ کہ بہ کار دہہینم بو پپوانہی دریژی پاپورہ کہ.



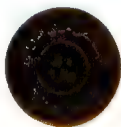
نریکہی

بہ کار دہہینم بو پپوانہی دریژی شہمہندہ فہرہ کہ.



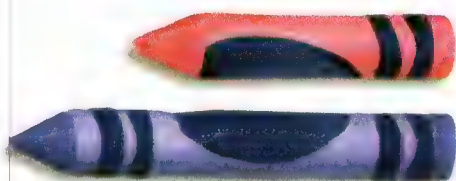
نریکہی

پہنجا دینارہ کہ دہور دہدم.



وهلامی گونجاو هه لده بژیرم.

۱ کام پینووس کورتتره.



۲ ئەو رسته لیدەر کردنه کامهیه که بهستراوه به رستهی کو کردنه وهی $۱۰ = ۳ + ۷$ ؟

$$۱۰ = ۳ + ۷ \quad ۴ = ۳ - ۷ \quad ۳ = ۴ - ۷ \quad ۷ = ۳ - ۱۰$$



۳ سهیری ههردوو وینه که بکه نرخى
ههريه کهيان بنووسه و پاشان سه رجه می
نرخه کانیاں بدۆزه ره وه .

نرخى يه کهم ههزار دینار

نرخى دووهم ههزار دینار

سه رجه م ههزار دینار



۴ ههزار
دینار



۳ ههزار
دینار





به‌دوای بازنده‌دا
ده‌گه‌ریم به‌دوای
چوارگۆشه‌دا ده‌گه‌ریم



كه سوکارى به ريز

ئه مړو ددهست ده كه ين به بهشى ۱۲ تيدا فيرى ته نه ئه ندازه ييه كان و
جيا كرد نه وه يان ده بين وه هه روه ها شيوه ئه ندازه ييه كان وه هه روه ها سه ره كان و
لا كان ده خوئين. ئه م لا په ريه زاراوه ي بيركارى نوئ و چالا كى له خو
ده گريت به يه كه وه له ماله وه بى هه لدهستين.

زاراوه نوئ يه كانم

له گه ريزدا.

لوولهك
هه رهم
شهش پالو
بازنه
سيگوشه
چوارگوشه



ته نيكى ئه ندازه يى هه لبريره و داوا له
منداله كهت بكه چه ند شتيكت نيشان بدات
هه مان شيوه ي ته نه ئه ندازه ييه كه ي هه بيت.

زاراوه كان

شيوه ئه ندازه ييه كان



سيگوشه



بازنه



چوارگوشه

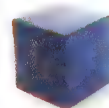
ته نه ئه ندازه ييه كان



هه رهم



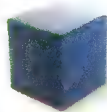
لوولهك



شهش پالو



هه پرهم



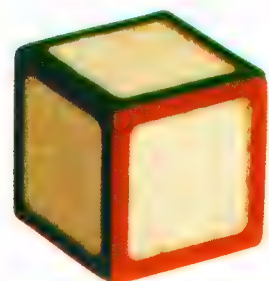
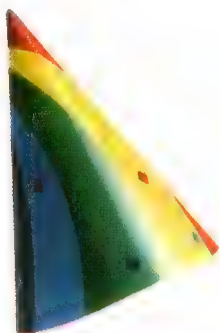
شهش پالو



لوولهك



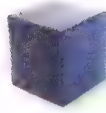
لووله كه كان به رهنگي شين دهور دهدهم.
هه پرهمه كان به رهنگي سوور دهور دهدهم.
شهش پالوه كان به رهنگي سهوز دهور دهدهم.



باسبكه ■ ده رنه نجام
ئهم ته نانه به چي هاوشيوهن؟
به چي جياوازن .



ھەرھم



شەش پالۆ



لوولەك

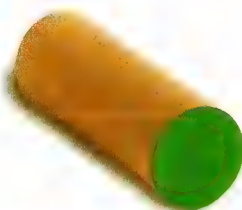
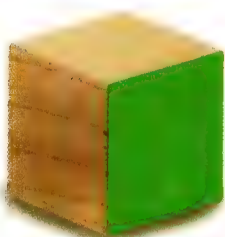
لوولەكەكان بەرھەنگی شین دەور دەدەم .
ھەرھەكان بەرھەنگی سوور دەور دەدەم .
شەش پالۆھەكان بەرھەنگی سەوز دەور دەدەم .



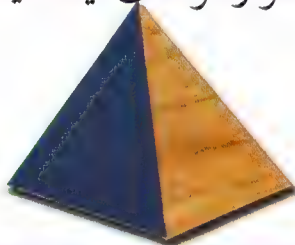
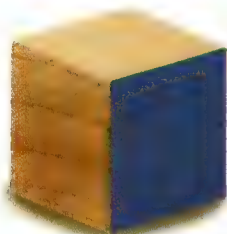
چالاکی مالهوه • داوا له منداڵهكەت بكه وینهكانی ئهم لاپه‌ره‌یه‌ت نیشان بدات به‌به‌كاره‌ینانی ووشه‌كانی
شەش پالۆ، ھەرھم، لوولەك.



ئەو تەنە ئەندازەییە دەورە دەدەم که بازنە ی تیدا دیارە.



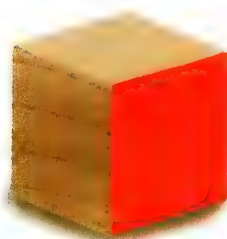
ئەو تەنە ئەندازەییە دەورە دەدەم که چوارگۆشە ی تیدا دیارە.



ئەو تەنە ئەندازەییە دەورە دەدەم که سیگۆشە ی تیدا دیارە.



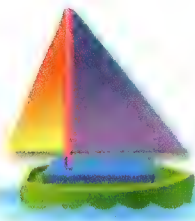
ئەو تەنە ئەندازەییە دەورە دەدەم که سیگۆشە ی تیدا دیارە.



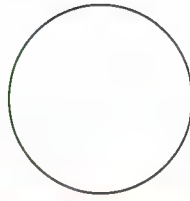
باسبکە ■ دەرئەنجام

ئەو شیوه ئەندازەییانە چییە که لە هەرەم دا دەر دەکەوێت؟

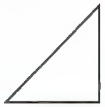
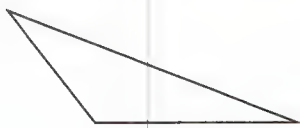
راھبەن دەكەم



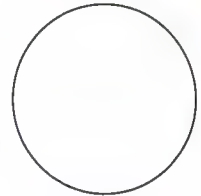
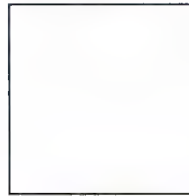
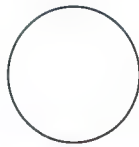
۱ چوار گۆشەکان رەنگ دەکەم .



۲ سینگۆشەکان رەنگ دەکەم .



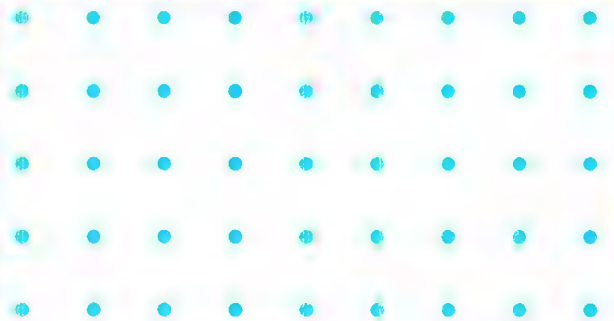
۳ بازەنەکان رەنگ دەکەم .



پرسىاريك شىكار دەكەم ■ بىر كىرەنەۋە بەدىتن

سینگۆشەيەكى گەۋرە وئەنە
دەكەشم .

چوار گۆشەيەكى بىچوۋك وئەنە
دەكەشم .



چالاكى مائەۋە • داۋا لە منداڵەكەت بىكە بەھۆى تەننىكى ئەندازەيى ۋەك قوتوى تەماتە پەستان بخاتە سەر ھارپاھى ورد ۋەك ئارد ، شەكر پاشان داۋاى لىيكە ئەو شىۋە ئەندازەيى دەستى دەكەۋىت ناۋى لىينى ؟



شیۆهیهك دهكیشم پاشان ناوهكهی دهنوسم.

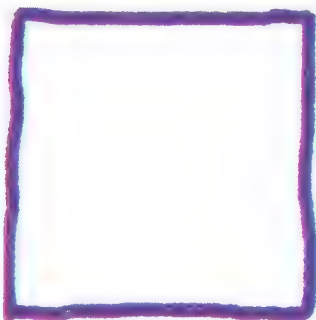
شیۆهیهك دهكیشم ۳ لاو ۳ سەری
هه ییت .

شیۆهیهك دهكیشم كه ۴ لاو ۴
سەری هه ییت .



چوارگۆشه

هیلیك دهكیشم بو ئهوهی دوو سیگۆشه
به دهست بهینم .



شیۆهیهك دهكیشم به یی لاو به یی سەر .

باسبكه ■ دەرئەنجام

ئایا دهشی شیوازیك بكیشی ییجگه له چوارگۆشه ۴ سەرو ۴
لای هه ییت؟ ئهوه رۆنیکه وه .



به ڪاردهيٽم پو ويٺه ڪيڙائي لاڪان
به ڪاردهيٽم پو دهورداني سههڪان.
ڙمارهي سههڪان و ڙمارهي لاڪان دهنوسم.



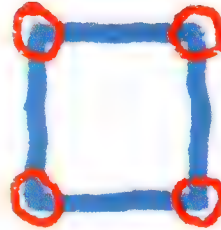
۱



لا _____

سهه _____

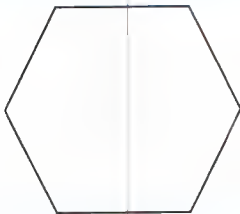
۲



لا _____

سهه _____

۳



لا _____

سهه _____

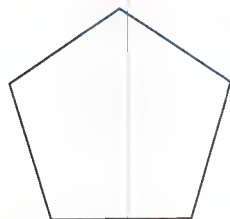
۴



لا _____

سهه _____

۵



لا _____

سهه _____

۶



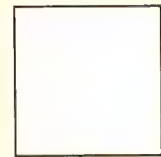
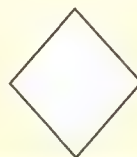
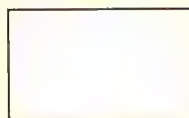
لا _____

سهه _____

پرسيارڪ شڪار دهڪم ■ بيرڪردنهوه بهديتن

هيٺيڪ له ناو ههه شيوهيهڪ دا دهڪيڙم پو بهدهست هيٺاني دوو سيگوشهه.

۷



چالڪي مالهوه • داوا له مندالهڪت بكه شيوهيهڪي نهانداهي بڪيڙي ۳ لاو ۳ سههري ههبيٽ (سيگوشهيهڪ).
پاشان داواي ليڪه شيوهيهڪي نهانداهي تر بڪيڙي ڪه ۴ لاو ۴ سههري ههبيٽ.

چون ده توانی تهنه ئەندازیه‌یه‌کان پۆلین بکه‌یت؟



پایده‌کیشم



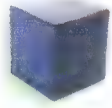


«خلۆر» گلۆری

ده‌که‌مه‌وه



له‌سه‌ر یه‌ك دایان ده‌تیم

تهنه ئەندازیه‌یه‌کان به کار ده‌هینم
ده‌نوسم به‌لێ یان نه‌خیر .

ئایا راده‌کیشریت	ئایا گلۆر ده‌بیته‌وه	ئایا له‌سه‌ر یه‌ك داده‌نریت	
		به‌لێ	 ۱ شەش پالۆ
			 ۲ لووله‌ك
			 ۳ هه‌ره‌م

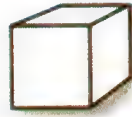
گوڤه‌ند ۸ شەش پالۆی هه‌یه ئایا ده‌توانیت له‌سه‌ر یه‌کیان دابنیت
بو دروست کردنی شەش پالۆیه‌ك؟
تاقیده‌که‌مه‌وه و روونیده‌که‌مه‌وه .



ئەو تەنانەى لەسەر يەك دادەنرئەت رەنگدەكەم .



ئەو تەنانەى گلۆر دەبنەوہ رەنگدەكەم .



ئەو تەنانەى رادەكئشرئەن رەنگدەكەم .



ئەو تەنانەى لەسەر يەك دادەنرئەن و گلۆر دەبنەوہ رەنگ دەكەم .



ئەو تەنانەى لەسەر يەك دادەنرئەن و رادەكئشرئەن رەنگدەكەم .



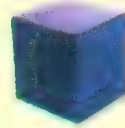
لەسەر يەك دادەنرئەت

رادەكئشرئەن

گلۆر دەبئتەوہ

پرسىارىك شىكار دەكەم ■ دەرئەنجام

سيفەتى ھاوبەشى ئەم تەنانە دەوردەدەم .



چالاكى مالئوہ • ئەو شتانە ئامادە بکە کە ھاوشئوہى تەنە ئەندازەبئەکانى ئەم لاپەرئەن، ھاوبەشى بکە لەگەل منالەکەت بۆ ديارىکردنى ئەو تەنەى لەسەر يەك دادەنرئەن يان گلۆر دەبئتەوہ يان رادەكئشرئەن.

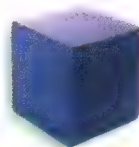
هەر وینهیهك بهرهنگی وینهكهی رهنگدهكهه .



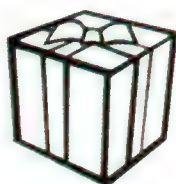
لوولهك



ههپهه



شهش پالو



ئهو تهنايه رهنگدهكهه كهدهتوانرئ لهسهريهك دابنرئ ئهوتنه دهو دهدهم كه ۶ پرووهكهی تهخته .



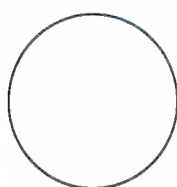
بهكاردههينم بو رهنگکردنی سيگوشهكه.



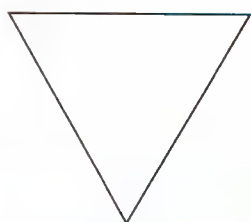
بهكاردههينم بو رهنگکردنی بازنهكه.



بهكاردههينم بو رهنگکردنی چوارگوشهكه.



ژمارهی لاكان و ژمارهی سههكان دهنوسم .



لا _____


سهه _____

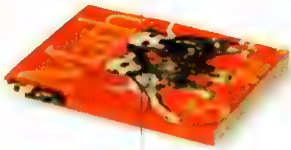


لا _____

سهه _____

وهلامی گونجاو هه لده بژیرم.

کام شت له لولهك ده چیت؟ 



☐




☐



☐



☐

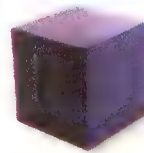
کام تهنه تهنه دوورووی تهختی ههیه؟ 



☐



☐



☐



☐

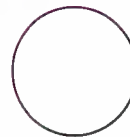
کام شیوه سیگوشه دهنوینیت؟ 



☐



☐



☐



☐

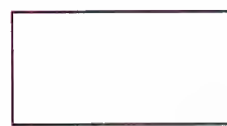
کام شیوه «۶» سه ری ههیه. 



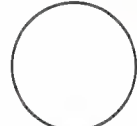
☐



☐



☐



☐

دوو شیوهی جیاواز وینه ده کیشم هه ریبه که یان ۴ سه رو ۴ لای هه بیت. 

کهرتہ کان و کات

بہشتی

۱۳



کام پیتزایہ دہکریٰ ٹہم
دوو ہاورپیہ بہشی
بکھن بہیہکسانی



كەسوكارى بەرىز

ئەمرو دەست بە بەشى ۱۳ دەكەين. تېدا فىرى دابەشکردنى
شتىك دەين بۆچەند بەشى يەكسان. فىرى نيو و چارەك و ھەروەھا
كات دەين. ئەم لاپەرەيە زاراۋە نويى بىر كارى تېدايە لەگەڭ
ئەو چالا كىيەنەي كە لە مالدەۋە لەگەڭ كەسوكارى پىي ھەلدەستى.

زاراۋە نويىە كاتم

$\frac{1}{2}$ نيو

$\frac{1}{4}$ چارەك

لەگەڭ رېزدا



زاراۋەكان

داۋا لە منداڵەكەت بکە شتىك وەك
«سىۋىك، لىمۋىەك، نانىك» بۆ دوو
بەشى يەكسان بکات.

ئەگەر شتىكمان دابەشکرد بۆ دوو
بەشى يەكسان ھەر بەشىكىان نيوە
پىك دىنى .

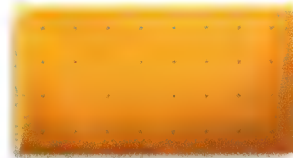
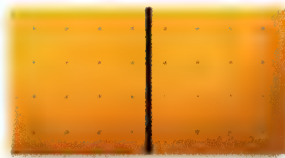
نيو $\frac{1}{2}$



ئەگەر شتىكمان دابەشکرد بۆ ۴
بەشى يەكسان ھەر بەشىك لەوان
شىۋەي چارەك پىك دىنى .

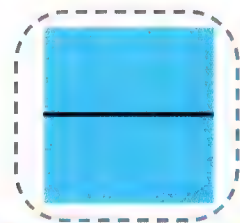
چارەك $\frac{1}{4}$



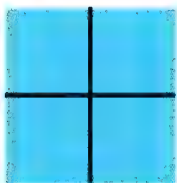


کیکیکی ته‌واو
هیلله‌که کیکه‌که له‌ت ده‌کات به‌دوو به‌شی یه‌کسان ، هه‌ر
به‌شیک شیوه‌ی $\frac{1}{2}$ ی یان نیوه‌ی کیکه‌که یه‌هه‌ر دوو نیوه‌که
به‌یه‌که‌وه شیوه‌ی کیکه‌که ته‌واوه‌که‌یه .

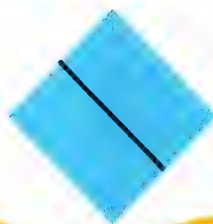
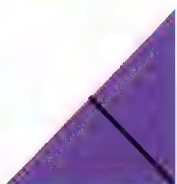
ئه‌و شیوانه‌ی نیو دیار ده‌که‌ن ده‌ورده‌ده‌م.



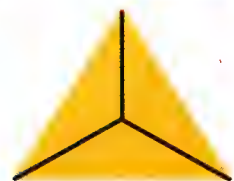
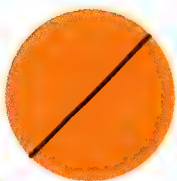
۱



۲



۳



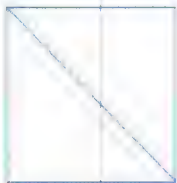
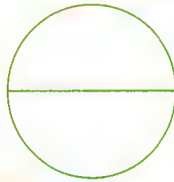
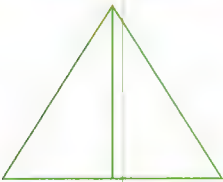
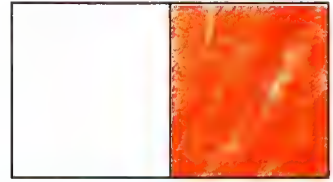
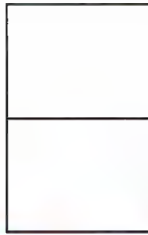
۴

باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

ئایا ده‌شیت نیوه‌ی شتیک گه‌وره‌تر بی له نیوه‌که‌ی تری؟
پروونی بکه‌ره‌وه .



ئەو شىۋانەي نىو دەنۆپىن دەست نىشان دەكەم پاشان رەنگى يەككە لە نىۋەكان دەكەم.

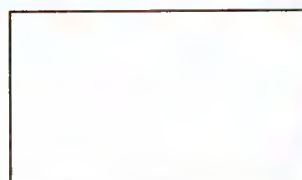
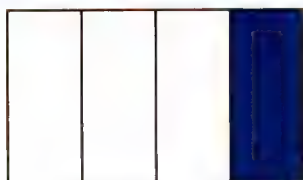


پرسىارىك شىكار دەكەم ■ دەرئەنجام

ھىللىك لەسەر ھەر كىككە دەكەشم
بەمەر جى دابەشى بكات بۆ دوو نىۋە
بەدوو رېگای جىاواز.



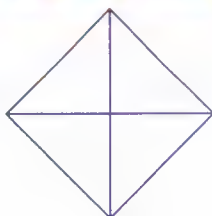
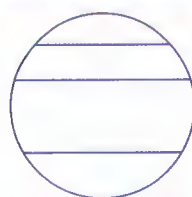
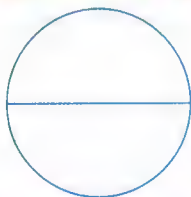
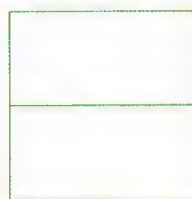
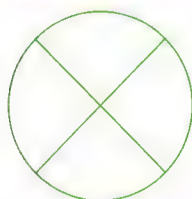
چالاكى مالدود • ۳ پارچە كاغەز بە پىۋانەي جىاواز بەدە بە مندالەكەت پاشان داۋاي لىيكە ھەر پارچە
كاغەزىك بنوشتىيىتەۋە بۆ دوو بەش و بە نوسىنى $\frac{1}{4}$ لەسەر يەككە لە بەشەكان بنوسى.



كاغەزىكى تەواو

ھەر بەشپىك لەو چوار بەشە يەكسانە بىر تىيەلە $\frac{1}{4}$ يان چارەكى كاغەزەكە.
۴ چارەك يەك شىۋەى تەواو پىك دىنى.

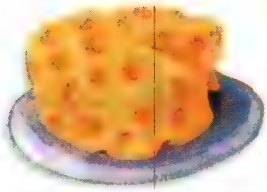
ئەو شىۋانەى چارەك «چوار يەك» دەنۆپن ديارى دەكەم پاشان $\frac{1}{4}$ رەنگ دەكەم.



باسبەكە ■ دەرئەنجام

چۆن دەتوانى چارەكى لە كاغەزى دەفتەرەكەت بە دەست بېنى؟
كاغەزى دەفتەرەكەت بە كار بېنە بۆ پروونكر دنەوہى وەلامەكەت.



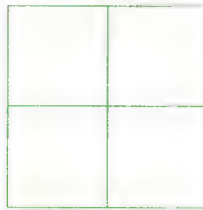


بهشیک رهنگ دهکهم. پاشان کهرتی گونجاو دهور دهدهم.



$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

۳



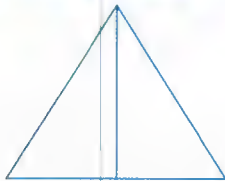
$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

۲



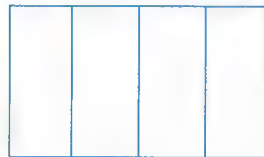
$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

۱



$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{2}$$

۶



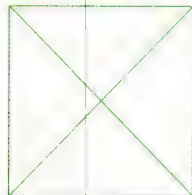
$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

۵



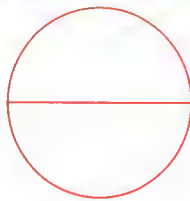
$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{2}$$

۴



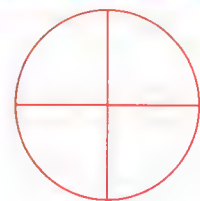
$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

۹



$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{2}$$

۸



$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

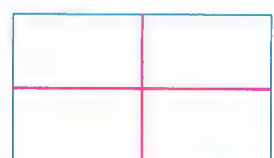
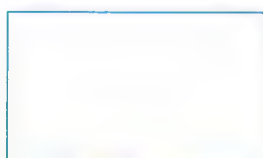
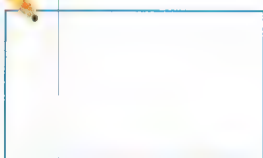
۷



پرسیاریک شیکار دهکهم ■ بیرکردنهوه به دیتن

چون ۴ بهشی یه کسان به دهست دینم؟ ۳ ریگای جیاواز وینه دهکیشم.

۱۰



چالاکي مالهوه • داوا له منډالهکته بکه ناتيک بکات به ۴ چارهک، پاشان داواي لنيکه کهرتي $\frac{1}{4}$ بنووسيت.

میلی خووله‌ک

میلی کاتژمیر

ژماره نادیاره کان دهنوسم.

کاتژمیر چواره



به کارده‌هینم بۆ دیاریکردنی کات. میلی کاتژمیر دیاریده‌که‌م. کاته‌که دهنوسم.



کاتژمیر



کاتژمیر



کاتژمیر یه‌که

باسبکه ■ دهرئه‌نجام

میلی خووله‌ک و میلی کاتژمیر به چی هاوشیوه‌ن؟ به چی له‌یه‌کتر جیاوازن؟

راھینان دھکھم

به کار دههینم بو دیاریکردنی کات. میلی کاتزمیر دیاریده کهم. کاته که دهنووسم.



کاتزمیر



کاتزمیر



پیندجه

کاتزمیر



کاتزمیر



کاتزمیر



کاتزمیر

پرسیاریک شیکار دھکهم ■ بیرکردنه وه به دیتن

کاته که دهنووسم.



کاتزمیر



کاتزمیر

چالاکي ماله وه • داوا له منداله که ت بکه که میلی خولهک ومیلی کاتزمیری نیشان بدات له کاته کانی کاتزمیره که.

پرسیاریک شیکار دیکه نمونهیهک هلدیبریم

وانه ۴

تی دیکه شیکار دیکه ساغدهکه

۴ هاورى ئارزوو دهکهن پیتزایهک دابهش بکهن بۆ ئهوهی ههموویان بهشی یهکسانیان بهدهست بکهوئیت. چۆن ئهو پیتزایهیان بری؟

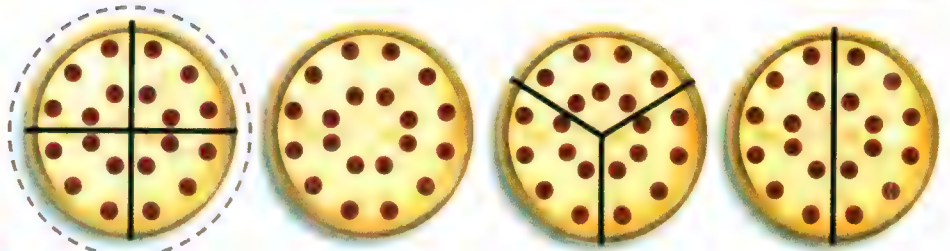
پیتزاکه چارهک چارهک دهبرم

پیتزاکه

داواکار چیه؟

نمونهیهک هلدیبریم بۆ شیکاری پرسیارهکه.

شیکار دیکه



ساغدهکه

ئایا وهلامهکه گونجاوه؟ ئهوه پروون دهکهمهوه.

ئهو وینهیهی شیوهی وهلامهکه دهنوئینی دهوور دهدهم.

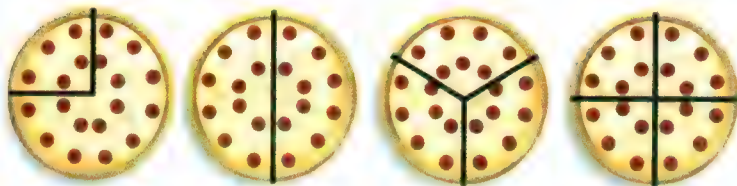
۱ ئارام و سپیان ویستیان پیتزایهک

بهش بکهن، بهجوئى که دوو

بهشی یهکسانیان دهست

بکهوئیت. پیویسته چۆن پیتزاکه

لهت بکری؟



۲ ۴ کهس ویستیان پیتزایهک بهش بکهن

بهمهرجی ئهو بهشهی بهدهستی

دههینن یهکسان بن. کام لهم

شیوانه بهشی ههریهکیان دهنوئینی؟





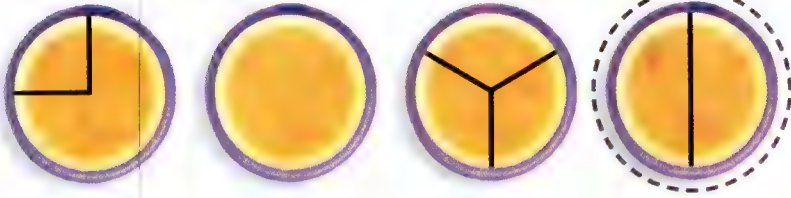
پیتزا که بهش ده کهم بۆ
دوو بهشی یه کسان

بیرده کهمهوه به بهشکردنی کیکیک ئهو وینهیه
دهور ددهم که وهلامه که دنوینیت.

1 دوو هاوړی کیکیان دابهشکرد

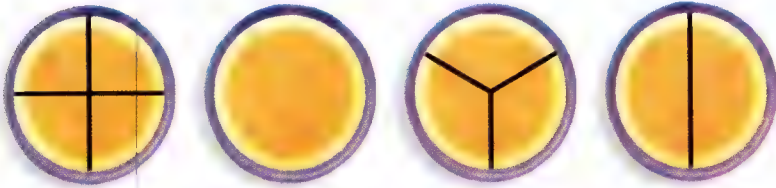
بۆ دوو بهشی یه کسان.

چۆن دابهش بوونه که کرا؟



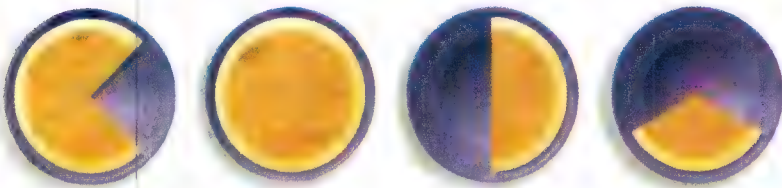
2 4 هاوړی کیکیان بهیه کسانى

بهش کرد چۆن دابهش بوونه که
کرا؟



3 3 هاوړی کیکیان دابهش کرد

ههریه کهیان بهشیکی یه کسانى
بهدهست هینان، کام وینه
بهشی ههریه کهیان دنوینی؟



بنووسه

کیکیکی چوار گوشه یی وینه ده کیشم.

رېگایه که وینه ده کیشم رېگه بدات به دابهشبوونی بهسهر هر 4 کهسه که به
یه کسانى.

لهسهر وینه که بنووسه.

چالاکی مالهوه • داوا له مندا له کهمت بکه به وینه رونیکیاتهوه چۆن پیتزایه که دابهش دهکات بۆ 3 بهشی یه کسان.

--	--	--	--

۱/۴ رهنګ ده کم ۲

--	--

۱/۲ رهنګ ده کم ۱

یهك بهش رهنګ ده کم پاشان کهرتی گونجاو دهوور ده دم.

۱/۴ ۱/۲

۴

۱/۴ ۱/۲

۳

به کار دههینم بو پروونکر دنهوهی کات. کاته که دنووسم.



۷



۶



۵

_____ کات ژمیر

_____ کات ژمیر

_____ کات ژمیر

تهواو بکه.

۸

_____ ، _____ ، _____ ، ۱/۴ ، ۱/۲ ، ۱/۲ ، ۱/۴ ، ۱/۲ ، ۱/۲

وهلامی گونجاو هه لده بژیرم.

۱ کام وینه نیوه روون ده کات.



☐



☐



☐



☐

۲ ۴ منداڵ کیکیکیان بهش کرد، پارچه ی یه کسانیان دهست کهوت.

چون نهو دابهش بوونه کراوه؟



☐



☐



☐



☐

۳ له کام وینه یاندا $\frac{1}{4}$ ی گیلایه کان بهرنگی سوور دهرده کهویت؟



☐



☐

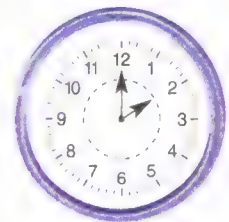


☐



☐

۴ کات دیار ده کهم



☐ یهك

☐ دوو

☐ دوانزه

☐ سێ

۵ وینه یهك ده کیشم کهرته که بنوینی.

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{2}$

چەند رېڭايەك بۇ كۆكردنەۋە

ۋە لىدەركىدىن



لە كۆيۈ دوو ئەۋەندە دەۋۆزمەۋە؟
چىرۆكەكانى كۆكردنەۋە لەسەريان دەڭىرمەۋە.



كەسوكارى خۆشەويست:

ئەمرۆ دەست دەكەين بە بەشى ۱۴ چەند رېگايەكى كۆكردنەۋەي
 ژمارەكان لە ميانەي ۲۰ فيردەين ۋە ھەروەھا ئىدەر كۆرنيان ۋە فيرى
 كۆكردنەۋەي و ئىدەر كۆرني دە دە دەين ئەم لا پەرەيە
 ھەندى زاراۋەي بىر كارى نوئ و چالاكى لە خۆ دە گرېت
 بەيە كەۋە لە مالاۋە بى ھەلدەستين.
 لە گەل رېزدا

زاراۋە نوپيەكانم

دوو ئەۋەندە

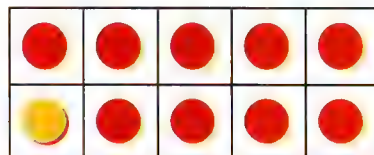
تەۋاۋ كۆرني دە



زاراۋەكان

دوو ژمارە بدە بە مندا لە كەت كە
 سەر جەميان لە دە زياتر نەبى داۋاي
 لىبەكە كە ژمارەي سىيەم ھەلېژ ئىرېت،
 ۋە ھەر سى ژمارەكە كۆبكەتەۋە.
 داۋاي لىبەكە سەر جەمت بداتى.

$8 + 8 = 16$ ئەۋە راستى
 كۆكردنەۋيە دوو ئەۋەندەي تىدايە
 بۆ ئەۋەي $5 + 9$ ، كۆبكەينەۋەيە كەم
 جار دە تەۋاۋ دەكەين پاشان ئەۋەي
 ماۋەتەۋە دەيخەينە سەر دە



$$14 = 5 + 9$$

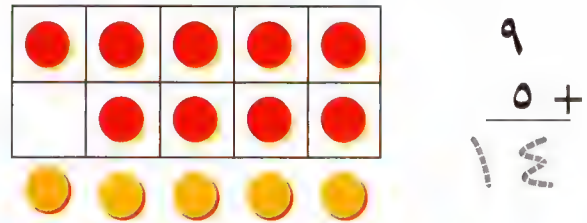
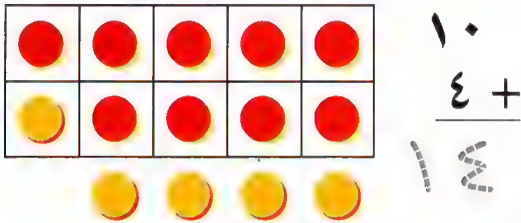
$$14 = 4 + 10$$

ده تهواو دهكهم

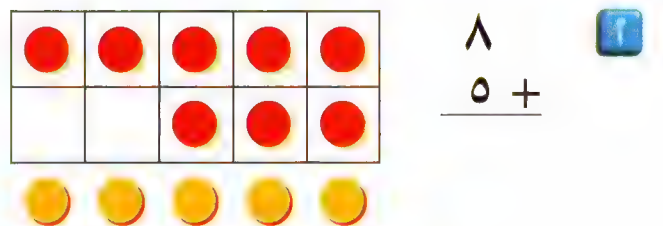
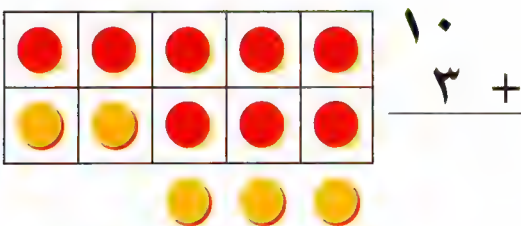
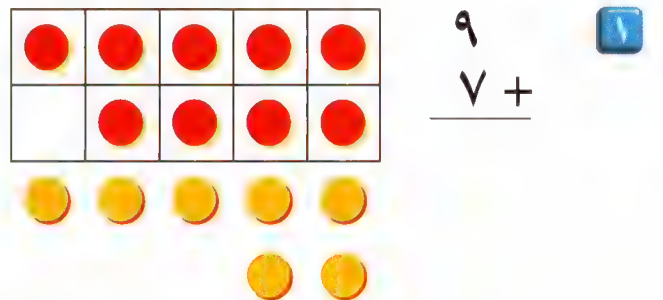
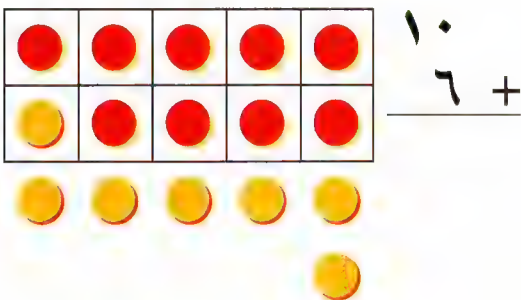
وانه‌ی ۱ _____

ده تهواو دهكهم
تهخته كه پر بكه‌وه

سهرجه‌می ۹ + ۵ ده‌دۆزمه‌وه.
۹ و ۵ دیاری دهكهم



و تهخته‌ی دهی به‌کار دهه‌یینم
كو ده‌كه‌مه‌وه به تهواو كردنی ده



باسبكه ■ ده‌رئه‌نجام

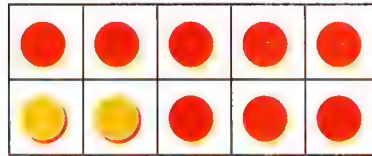
چۆن ده‌زانی كه ۹ + ۳ = ۱۰ + ۲ ؟

به‌کار به‌ینه‌ بو دیاری كردنی وه‌لامه‌كه‌ت.

بیرت بئتهوه

$$4 + 10 = 8 + 6$$

و تهختهی ده به کار دههینم بو کو کردنهوه
به ژمارهی گهوره دهست پی دهكهم



$$\begin{array}{r} 6 \\ 8 + \\ \hline 14 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 8 \\ 9 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 7 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 8 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 6 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 8 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 9 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 7 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 9 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 9 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 7 + \\ \hline \end{array}$$



پرسیاریک شیکار دهكهم ■ دههئنهجام

رئگایهك دیار دهكهم بو شیکار کردن.

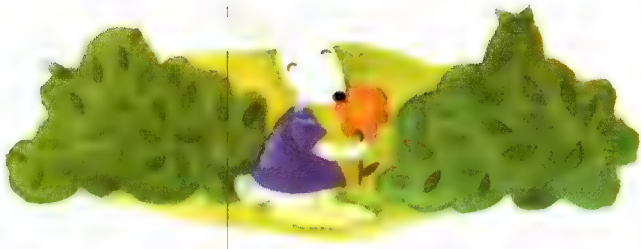
سیروان ویستی ۱۵ دهك توی گوئه
به روزه بچینیت، ۸ دهكی لایه. چهند
دهكی تری پیویسته؟

توو _____

چالای مالهوه . داوا له مندالهكته بكه چون شیکاری پرسیارهك له پرسیارهكانی ئهه لاپههیه دهكات به

تهواوکردنی ده بو نمونه $2 + 10 = 4 + 8$.

195



ئەو دوو ژمارەيە دەور دەدەم کە يە کەم جار کۆيان
دە کەمەو. سەر جەم دەنووسم.

$$\begin{array}{r} 6 \\ 2 \\ \hline 7 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 2 \\ \hline 1 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 5 \\ 5 \\ \hline + \\ 11 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 9 \\ 6 \\ \hline 1 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 9 \\ \hline 6 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 7 \\ \hline 7 + \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 6 \\ 1 \\ \hline 6 + \end{array}$$

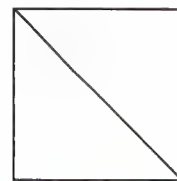
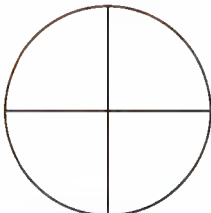
$$\begin{array}{r} 3 \\ 5 \\ \hline 5 + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 4 \\ \hline 2 + \end{array}$$



پیداچوونەو

ئەو بەشە رەنگ دەکەم، پاشان کەرته گونجاو کە دەور دەدەم



$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

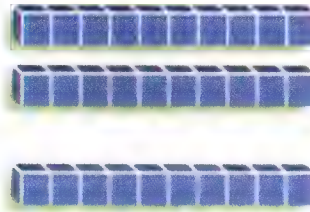
$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{4}$$

دەیان کۆ دەکەمەو

وانە ۳

تییەك ۲۰ خوول یاری سەرمیزی کرد پاشان ۱۰
خوولی تر یاری کرد. چەند خوول ئەو تیپە یاری
کردوو؟

سەرەتا ۲ دەیی وەرە گرم پاشان
دەیه کی تریان بۆ زیاد دەکەم



بیردە کەمەو

$$\begin{array}{r} 20 \\ 2 \\ \hline 18 \end{array}$$

تیپە کە ۲۰ خول یاری کردوو.

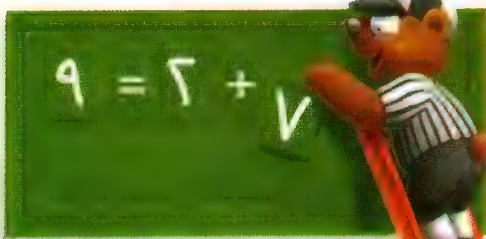
بەکار دەهینم بۆ ئەوێ کۆ بکەمەو. ژمارەکان دەنووسم.

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 50 \\ 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 30 \\ 40 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 40 \\ 40 \\ \hline \end{array}$$

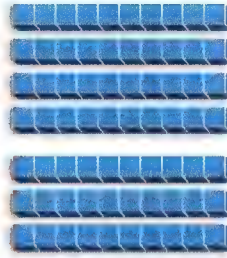
$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \\ 70 \\ \hline \end{array}$$



باسبکە ■ دەرئەنجام

چون پرستە کۆکردنەوێ ۹ = ۲ + ۷ بەکار دەهینم بۆ
دۆزینەوێ سەر جەمی ۲۰ + ۷۰؟

۴۰ + ۳۰ وھك خۆبھتې
۴۵ + ۳۵ دھ



بېردھ كھمھوھ

دھبې	۴	۴۰
دھبې	۳ +	۳۰ +
دھبې	۷	۷۰

بھكار دھھبئم بۆ ئھوھى كۆ بھكھمھوھ.

$$\begin{array}{r} 10 \\ 60 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ 30 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ 40 + \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 80 \\ 10 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ 20 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 70 + \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 40 \\ 10 + \\ \hline \end{array}$$

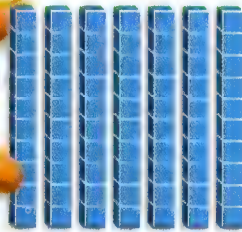
$$\begin{array}{r} 20 \\ 30 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 50 + \\ \hline \end{array}$$



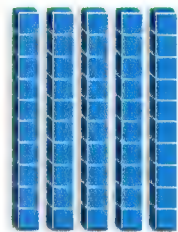
پرسيارىك شىكار دھكھم ■ بېركردنھوھ بھ دېتن

ئھوھى كھمھ وېنھى دھكېشم پاشان رستھ ژمارھبھكھ دھنوسم.



=

+



$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

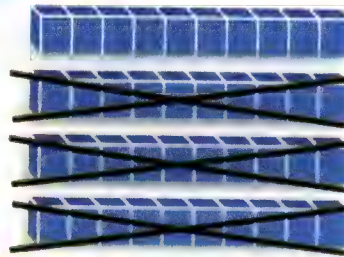
چالاکى مالھوھ . داوا لھ مندالھكھت بھ بۆت پروونبكاتھوھ چۆن سھرجھمى ۳۰ + ۲۰ دھدۆزېتھوھ.

دهيان ليډه رده كه م

وانه ي ۴

دانا ۴۰ پارچه شه کروكي ئاماده كړد بو
هاوريه كانى پوله كه ي. ۳۰ پارچه يان لي
خوارد. چهند پارچه ماوه ته وه؟

سهره تا به ۴ ده يي ده ستيډه كه م ۳
ده يي لي ډه رده كه م



بيرده كه م وه

ده يي	۴	۴۰
ده يي	۳ -	۳۰ -
ده يي	<u>۱</u>	<u>۱۰</u>

ماوه ۱۰ شه كروك

به كار ده هيڼم بو نه وه ي ليډه ربه كه م. ژماره ناياره كان ده نو وسم.

ده يي	<input type="text"/>	بيرده كه م وه
ده يي	<input type="text"/>	۳۰
ده يي	<input type="text"/>	۱۰ -
ده يي	<input type="text"/>	

ده يي	<input type="text"/>	بيرده كه م وه
ده يي	<input type="text"/>	۹۰
ده يي	<input type="text"/>	۳۰ -
ده يي	<input type="text"/>	

ده يي	<input type="text"/>	بيرده كه م وه
ده يي	<input type="text"/>	۷۰
ده يي	<input type="text"/>	۲۰ -
ده يي	<input type="text"/>	

ده يي	<input type="text"/>	بيرده كه م وه
ده يي	<input type="text"/>	۸۰
ده يي	<input type="text"/>	۴۰ -
ده يي	<input type="text"/>	

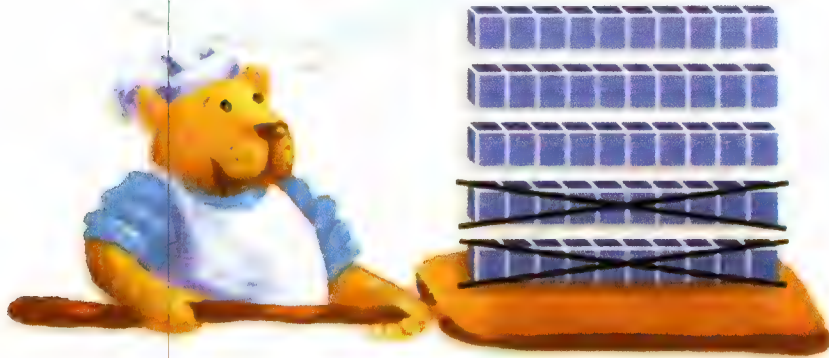


باسبكه ■ ډه رنه نجام

چون پرسته ي ليډه ر كړنى ۶ - ۴ = ۲ به كار ده هيڼى
بو ډوزينه وه ي جياوازي ۶۰ - ۴۰ ؟

۵۰ - ۲۰ وانا

۵ دهیی - ۲ دهیی



بیرده کهمهوه

دهیی	۵	۵۰
دهیی	۲ -	۲۰ -
دهیی	۳	۳۰

به کار دههینم بو لیده رکردن.

۶۰
۳۰ -

۴۰
۴۰ -

۷۰
۵۰ -

۱

۲۰
۱۰ -

۵۰
۳۰ -

۹۰
۲۰ -

۲

۹۰
۶۰ -

۳۰
۲۰ -

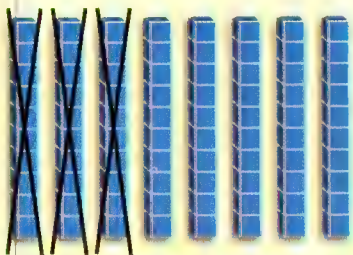
۸۰
۵۰ -

۳



پرسیاریک شیکار دهکهم ■ بیرکردنهوه به دیتن

رستهی ژمارهیی گونجاو دهنووسم.



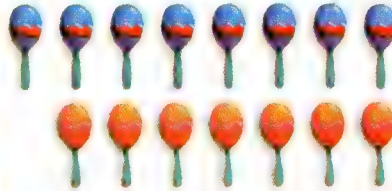
_____ ○ _____ ○ _____

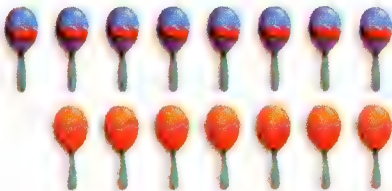
۴

وانهى • كۆ دەكەمەۋە بۆئەۋەى لىدەر كىردن بكەم

له توانام دايە راستىيەكانى كۆكردنەۋە
بەكار دەھىنەم بۆ ئەۋەى لىدەر كىردن بكەم.

$10 = 7 + 3$
 $8 = 7 - 10$



$$\begin{array}{r} 10 \\ 7 - \\ \hline 3 \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 8 \\ 7 + \\ \hline 10 \end{array}$$

سەر جەمى دوو ژمارە دەنووسم پاشان جىاۋازيان دەنووسم.
راستىيەكانى كۆكردنەۋە بەكار دەھىنەم بۆ ئەۋەى لىدەر كىردن بكەم.

$$\begin{array}{r} 11 \\ 6 - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 6 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ 5 - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 5 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ 7 - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 7 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 9 - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 9 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 3 - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 3 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ 5 - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 5 + \\ \hline \end{array}$$



باسىكە ■ دەرئەنجام

كام راستى كۆكردنەۋە يارمەتت دەدات بۆ دۆزىنەۋەى
جىاۋازى ۱۷ - ۹؟ پروونى بكەرەۋە.

راهیان ده‌کهم



سهرجهمی دوو ژماره که دهنووسم پاشان جیاوازی نیوانیان دهنووسم. راستییه‌کانی کوّ کردنه‌وه به‌کار دهینم بوّ نه‌وهی لیدر کردن بکهم.

$$\begin{array}{r} 16 \\ 7- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 7+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ 6- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 6+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ 4- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 4+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 4- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 4+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ 9- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 9+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 5- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 5+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 6- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 6+ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ 7- \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 7+ \\ \hline \end{array}$$



بی‌داجوونه‌وه

شیوازه که ته‌واو ده‌کهم.



چالاکی مائه‌وه • داوا له منداله‌کەت بکه نه‌و راستییه‌ی کوّ کردنه‌وه‌ت پیّ بلیّ که یارمه‌تیده‌ره بوّ هه‌ژمار کردنی جیاوازی ۱۴ - ۶ (۱۴ = ۸ + ۶ یا ۱۴ = ۶ + ۸).

پرسیاریک شیکار دیکه کرداریک هله دیکه بژیرم

وانه ۶

تی دیکه یان دیکه شیکار دیکه ساغ دیکه مه وه

۱۴ منداڵ یاری توپی باسکه ده کهن ۸ منداڵ یاری
توپی سهر میژ ده کهن چهن د یاریزانی توپی
باسکه زیاتره له یاریزانی توپی سهر میژ؟

بیرت بیته وه له توانات دایه
لیدهر کردن بکهیت بۆ دۆزینه وهی
ژماره ی زیاد

داواکاری چیه؟

یان دیکه

کرداری گونجاو هله دیکه بژیرم.
رسته یه کی ژماره یی دهنووسم بۆ شیکاری پرسیاره که

کۆ ده که مه وه لیدهر ده کهم

۱۴ ۸ ۷

ساغ دیکه مه وه

ئایا وه لامه کهم گونجاوه؟ ئه مه رون ده که مه وه

کۆ کردنه وه یان لیدهر کردن ده ور ده دم.

رسته یه کی ژماره یی دهنووسم.

۱۵ کور به یه که وه ده رۆن.

۳ له وان گه رانه وه، چهن د کور مانه وه؟

کور

۱۸ کور گۆرانی ده لێن. ۹ له وان وه ستان

له گۆرانی ووتن، چهن د کور مانه وه که

گۆرانی ئه لێن؟

کور

کۆ ده که مه وه لیدهر ده کهم

○ ○

کۆ ده که مه وه لیدهر ده کهم

○ ○



دھور دھدھم کو دھکھمھوھ یان لیدھردھکھم.
رستھیه کی ژمارھ ی دھنووسم.

۹ مندال گورانی دھلین، ۷ ی
ترھاتن بو لایان، ئیستا چھند
مندال گورانی دھلین؟

مندال ۱۶

کو دھکھمھوھ لیدھردھکھم

$$۱۶ = ۷ + ۹$$

۷ مندال وینھ دھکیشن،
۸ مندال دھخویننھوھ، ژمارھ ی
ھھموویان چھندھ؟

مندال

کو دھکھمھوھ لیدھردھکھم

_____ ○ _____ ○ _____

۱۳ زارو کین چھپلھ لیدھدھن.
۶ زارو ک موسیقا دھژھن.
چھند چھپلھ لیدھر زی دھترن
(زیاترن) لھ موسیقا ژھنھ کان؟

مندال

کو دھکھمھوھ لیدھردھکھم



_____ ○ _____ ○ _____

بنووسھ.

چیرو کیک لھسھر وینھکھ بنووسھ.
رستھیه کی ژمارھ ی بنووسھ.
ریگایھک ھھلژیرھ بو ساغکردنھوھ ی
وھلامھکھت.



9
V +

$$\begin{array}{r} 8 \\ 7 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 0 + \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \Sigma \\ \vee + \end{array}$$

$$\begin{matrix} 3 \\ 2 \\ 1 \end{matrix} +$$

$$\begin{array}{c} \vee \\ \text{r} \\ \text{r} + \end{array}$$

$$9 +$$

\wedge 
 $\wedge +$

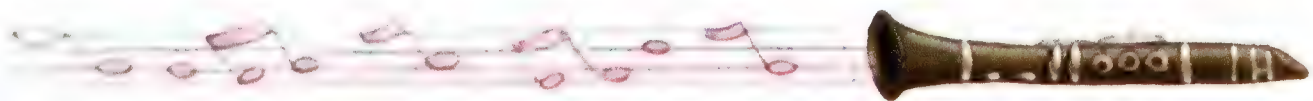
راستییه کانی کو کردنه وه به کارده هیئم بو ئه وهی لیڊه ربکه م.

15
7-

7 + 7 = 14

۱۶
۸—

$$\begin{array}{c} \wedge \\ \wedge + \end{array} \quad \begin{array}{c} \text{blue} \\ \text{button} \end{array}$$



پرسیاریک شیکار دہکەم.

دهور ددهم کوّده که مه وه یان لیّده رکردن ده که م.

رسته‌ی ژماره‌ی دهنووسم.

۱۳ کور ده خوینن

ه لهوان روښتن.

چہند کور مانہ وہ؟

کوّ ده که مه وه لیّ ده رده که م



وهلامی گونجاو ههله بژیرم.

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 8 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 6 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$



۲۹



۱۹



۱۸



۹



۲۰



۱۸



۱۶



۱۰



۱۷



۱۴



۱۳



۱۲



رهقهنده ۴ نه مامی گولی وه (۹) نه مامی هه ناری چاند، رهقهنده چهنده نه مامی ناشتوه؟

۱۶



۱۵



۱۴



۱۳



$$16 = 8 + 8$$



$$\underline{\hspace{2cm}} = 8 - 16$$

۱۹



$$\begin{array}{r} 19 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

۱۸



۸



۶



۱۰



۲۱



۱۸



۱۷



۱۶



له پۆلیکدا ۵ قوتابی پیلایان قاوهیه ۹ یان پیلایان کانیان ره شه. کام لهم پرستانه ی خواره وهلامیکی گونجاوه؟

$$14 = 9 + 5$$



$$4 = 5 - 9$$



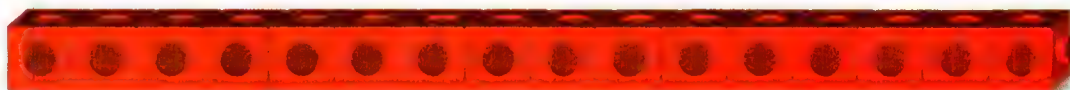
$$9 = 0 + 9$$



$$10 = 5 + 5$$



ژماره یه كه له شهش پالوه كان ده كوژینه وه.



پرسته یه کی کو کردنه وه پابه ندییت به
پرسته که دهنووسم.

پرسته ی لیده ر کردن دهنووسم.



كۆكردنەوە يان لىدەر كىردى دوۋ ژمارەى دوۋ رەنۋوسى



پىستەى كۆكردنەوە لىدەر كىردى
دەنۋوسم دەربارەى وىنەكە.



كه سوکاری به رینز

ئه مرۆ دهست ده كهین به بهشی ۱۵. تیدا فیری چۆن ژمارهیه کی یهك
 ره نووسی كۆ ده كهینه وه له گهك ژمارهیه کی دوو ره نووسی وه چۆن
 لیدهر كردنه كه یان ده كهین به یی هه لوه شانندن. ئهم لاپه رهیه زاراوه ی
 بیرکاری نۆی له خۆ ده گریت له گهك چالاکیه كان
 كه له ماله وه پئی هه لده ستین.

له گهك رینزدا

زاراوه نوییه كانم

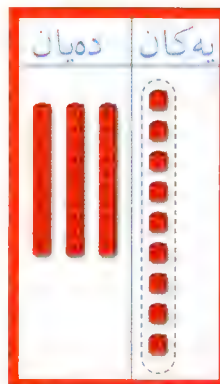
یه كان جیاوازی

دهیان سه رجهم



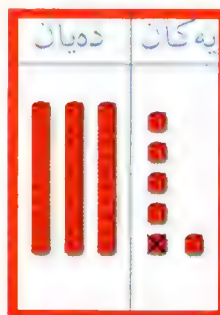
زاراوه كان

چه ند دهیی ههیه له ژماره ی ۳۹؟ وه چه ند یهکی؟



یه كان	دهیان
۴	۳
۵ +	
۹	۳
سه رجهم ۳۹	

ژماره كان له ۲۵ تا ۲۹ بنووسه، وه
 ژماره كان له سفر تا ۴ بنووسه، له سه ر
 پارچه كاغه زی جیا جیا، داوا له
 مندا له كهت بكه ژماره یهك له كۆمه له ی
 یه كهم وه ربگری، وه ژماره یهك له
 كۆمه له ی دووهم، وه وینه یهك بكیشی
 تیدا دیاریبكات چۆن دوو ژماره كۆ
 ده كاته وه، وه وینه یهك تیدا دیاریبكات
 كه چۆن ژماره ی دووهم له یه كهم
 ده رده كات؟



یه كان	دهیان
۶	۳
۵ -	
۱	۳
جیاوازی ۳۱	

گۆران ۳۲ بازی دا له یاری بازدان، ههوار ۴ بازی زیاتری دا له گۆران. ههوار چهند بازی داوه؟ ۳۲ دهنوینم، ۴ دهنوینم.

سهرجهه ۳۶

یهکان کۆ دهکه مهوه

یهکان	دهیان
۲	۳
+	۴
۶	۷

یهکان	دهیان
۲	۳
+	۴
۶	۷

یهکان	دهیان
۲	۳
+	۴
۶	۷

و بهکار دههینم بۆ ئهوهی کۆ بکه مهوه. سهرجهه دهنووسم.

یهکان	دهیان
۲	۳
+	۴
۶	۷

یهکان	دهیان
۳	۴
+	۴
۷	۸

یهکان	دهیان
۳	۲
+	۴
۷	۶

یهکان	دهیان
۵	۲
+	۳
۸	۵

یهکان	دهیان
۷	۳
+	۲
۹	۵

یهکان	دهیان
۷	۳
+	۲
۹	۵

یهکان	دهیان
۲	۱
+	۲
۴	۳

یهکان	دهیان
۲	۱
+	۲
۴	۳



باسبکه ■ دهه نه نجام

چۆن سهرجهه می ۶ + ۳ بهی بهکارهینانی ده دۆزیتهوه؟



■ و ■ به کار دهئیم بۆ ئهوهی کۆ بکه مه وه. سهر جه م دهنووسم

دهيان	يه كان
1	1

دهيان	يه كان
1	6 3 +

1

دهيان	يه كان
4	1

دهيان	يه كان
4	1 4 + 5 0

1

دهيان	يه كان
2	1

دهيان	يه كان
2	3 3 +

1

دهيان	يه كان
3	1

دهيان	يه كان
3	5 2 +

2



خه بر

ژماره ی نادیار دهنووسم.

1

$$\begin{array}{r} 64 \\ \square \\ \hline 68 \end{array} +$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ \square \\ \hline 25 \end{array} +$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ \square \\ \hline 59 \end{array} +$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ \square \\ \hline 36 \end{array} +$$

وانه‌ی ۲ _____ راهیان له‌سه‌ر کۆکردنه‌وه ده‌که‌م

■ و ته‌خته‌ی ده‌یی به‌کار ده‌یێم. پاشان به‌ته‌واو کردنی ده‌ کۆ ده‌که‌مه‌وه.

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 9 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 9 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 6 \\ \hline + \end{array}$$



کۆ ده‌که‌مه‌وه.

$$\begin{array}{r} 7 \\ 3 \\ 7 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 5 \\ 4 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 1 \\ 3 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 4 \\ 7 \\ \hline + \end{array}$$



■ به‌کار ده‌یێم بۆ ئه‌وه‌ی کۆ بکه‌مه‌وه.

$$\begin{array}{r} 60 \\ 30 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ 20 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ 50 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ 50 \\ \hline + \end{array}$$



به‌ره‌و پێش ده‌ژمێرم بۆ ئه‌وه‌ی کۆ بکه‌مه‌وه.

$$\begin{array}{r} 50 \\ 1 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ 2 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ 2 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ 3 \\ \hline + \end{array}$$



■ و به‌کار ده‌یێم بۆ ئه‌وه‌ی کۆ بکه‌مه‌وه.

$$\begin{array}{r} 31 \\ 8 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ 6 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ 5 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ 4 \\ \hline + \end{array}$$



■ **باسبکه** ده‌رئه‌نجام

کام رێگا به‌کار ده‌یێنی بۆ کۆکردنه‌وه‌ی $70 + 2$ ؟

■ و تھختھى دھبى بھ کار دھبئم. پاشان بھ تھواو کردنى دھ کو دھ کھ مھوھ.



$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 6 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 5 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 3 \\ \hline + \end{array}$$

کو دھ کھ مھوھ.



$$\begin{array}{r} 5 \\ 6 \\ 5 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 7 \\ 5 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 2 \\ 6 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \\ 8 \\ \hline + \end{array}$$

■ بھ کار دھبئم بو ئھوھى کو بکھ مھوھ.



$$\begin{array}{r} 70 \\ 20 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ 10 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ 50 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ 30 \\ \hline + \end{array}$$

بھرو پئش دھژمئرم بو ئھوھى کو بکھ مھوھ.



$$\begin{array}{r} 54 \\ 4 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ 2 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ 3 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ 2 \\ \hline + \end{array}$$

پرسيارىك شىكار دھکھم ■ ژماردنى ھزرى



سىروان يارىزانى توپى سھبھ تھبھ (۲۵) جار توپھ کھى ھلدا، ۲۰ جار
گوئى کرد، دواى ئھوھ ۳ جار توپھ کھى ھلدا ھھرسى جارھ کھش گوئى
کرد، سىروان چھند جار گوئى کردوھ؟

چالاکى مالئھوھ • داوا لھ مندالھ کھت بکھ روونىکاتھوھ چوئن سھرجھمى ۳۳ + ۱۴ دھدوژىتھوھ؟

وانهی ۳ _____ لیڈہ رکردن لہ یہ کان ولہ دہیان دہکم

٢٨ کور نانی بهیانی دهخون، ٥ لهوان تهواو بوون له نان خواردن و روښتن بو یاریکردن. چهند کور ماوه تهوه نان دهخون؟
٢٨ دهنوینم وه لیدهر ده که م.

جياوازی دهنووسم

یہ کان	دھیان
۸	۲
۵	
۲	۶



کور



دوین

په کمان

و به کار ده هیئم بو ئه وهی لیڊه ربکه م.

دھیان	یہ کان
	


یه کان	دهیان
۹	۱
۴ —	

دهیان	یه کان
	

یه کان	دهیان
۷	۴
۵	

دویان	یه کان
	

دهیان	یه کان
۲	۴
	۲ —

دهیان	یه کان
	

یه کان	دەیان
۶	۳
۶	

باسيکه ■ دهرئۀ نجام

چوڻ جياوازي ۲۷ - ۴ بهي به ڪارهيڻاني
و ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳ ۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸ ۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲ ۲۳ ۲۴ ۲۵ ۲۶ ۲۷ ۲۸ ۲۹ ۳۰ ۳۱ ۳۲ ۳۳ ۳۴ ۳۵ ۳۶ ۳۷ ۳۸ ۳۹ ۴۰ ۴۱ ۴۲ ۴۳ ۴۴ ۴۵ ۴۶ ۴۷ ۴۸ ۴۹ ۵۰ ۵۱ ۵۲ ۵۳ ۵۴ ۵۵ ۵۶ ۵۷ ۵۸ ۵۹ ۶۰ ۶۱ ۶۲ ۶۳ ۶۴ ۶۵ ۶۶ ۶۷ ۶۸ ۶۹ ۷۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳ ۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸ ۷۹ ۸۰ ۸۱ ۸۲ ۸۳ ۸۴ ۸۵ ۸۶ ۸۷ ۸۸ ۸۹ ۹۰ ۹۱ ۹۲ ۹۳ ۹۴ ۹۵ ۹۶ ۹۷ ۹۸ ۹۹ ۱۰۰





■ و ■ به ڪار دههينم پوڻهه ليدهر ڪردن بڪهه. جياوازي دههوسم.

دهيان	يه ڪان

دهيان	يه ڪان
۴	۵
	۲ -

۱

دهيان	يه ڪان

دهيان	يه ڪان
۳	۹
	۲ -

۱

دهيان	يه ڪان

دهيان	يه ڪان
۱	۷
	۳ -

۱

دهيان	يه ڪان

دهيان	يه ڪان
۲	۶
	۵ -

۲

جهبر

ڙمارهه نادر دههوسم.

$$\begin{array}{r} ۷۵ \\ \square - \\ \hline ۷۲ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۸ \\ \square - \\ \hline ۱۴ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۸۶ \\ \square - \\ \hline ۸۰ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۴۹ \\ \square - \\ \hline ۴۱ \end{array}$$

۳

چالاڪي مالهه • داوا له منداله ڪت بڪه پوڻ پرونيڪاتهوه چوڻ جياوازي ۴۸-۳ دههوزيٽهوه؟

وانه‌ی ۴ _____ راهی‌نان له‌سه‌ر لی‌ده‌ر کردن ده‌که‌م

لی‌ده‌ر ده‌که‌م.

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$$

۱

به‌کار ده‌هی‌نم بو‌ئه‌وه‌ی لی‌ده‌ر کردن بکه‌م.

$$\begin{array}{r} 50 \\ - 50 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ - 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ - 40 \\ \hline \end{array}$$

۲

به‌ره‌و پاش ده‌ژمی‌رم بو‌ئه‌وه‌ی لی‌ده‌ر کردن بکه‌م.

$$\begin{array}{r} 11 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

۳

و به‌کار ده‌هی‌نم بو‌ئه‌وه‌ی لی‌ده‌ر کردن بکه‌م.

$$\begin{array}{r} 75 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

۴

ژماره‌ی گونجاو ده‌نووسم.

$$\begin{array}{r} 13 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

۶

$$\begin{array}{r} 11 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

۵

باسبکه ■ ده‌رئه‌نجام

چو‌ن جیاوازی ۵۶ - ۳ ده‌ردی‌نیت؟

لیدھر دھکھم.

۱

$$\begin{array}{r} ۸ \\ ۴ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۹ \\ ۳ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۶ \\ ۶ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۷ \\ ۱ - \end{array}$$

لیدھر دھکھم.

۲

$$\begin{array}{r} ۶۰ \\ ۲۰ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۸۰ \\ ۳۰ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۹۰ \\ ۵۰ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۷۰ \\ ۲۰ - \end{array}$$

بهره و پاش دھژمیرم بوئو وھی لیدھر بکھم.

۳

$$\begin{array}{r} ۳۷ \\ ۲ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۹۸ \\ ۳ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۴۹ \\ ۴ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۷۵ \\ ۵ - \end{array}$$

ژمارهی گونجاو دهنووسم.

۴

$$\begin{array}{r} ۹ \\ ۵ + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۴ \\ ۵ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۸ \\ ۷ + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۵ \\ ۷ - \end{array}$$

پرسیاریک شیکار دھکھم ■ کوڈهکهمهوه یان لیدھر دھکھم

۶ نزار ۱۱ پینووسی کپی پاشان ۳ پینووسی تری کری، نزار چهند پینووسی کپیوه؟

۷ سامان ۲۵ شیرینی کپی، ۴ دانهی لی خوارد، چهند پارچه شیرینی لا ماوه؟

چالاکي مالّهوه • چهند پرسیاریک بده به مندالّهکته، داوای لیکه شیکاری بکات به به کارهینانی کوکرنهوه یان لیدھر کردن، وازی لی بینه پروونیکیاتهوه کام کردار هه لده بژیریت.

ساغدهكهمهوه

شىكاردهكهم

پلان دادهنيتم

تيدهكهم

شاكار ۶۵ پارچه پسكرتي ههيه،

۲۲ پارچهى دا به هاوريكاني

چهند پارچهى لا ماوه؟

تيدهكهم

داواكراوچيه؟

پلان دادهنيتم

دهتوانم دەرئەنجامى ژیربېژى بهكار بهيتم بو

ههلبزاردنى وهلامى گونجاو.

شىكار دهكهم

۴۲ پارچه

۸۷ پارچه

ساغدهكهمهوه

ئايا وهلامهكهم گونجاوه؟ نهمه روون دهكهمهوه.

وهلامى گونجاو دهوور دهدهم بهبى

ههلسان به كوكردنهوه يان ليدر كردن.

۲ فينك ۶۰ كيكي دروست كرد بهبونهى

جهژنى قوربانويهوه. منالهكانى ۵۰

كيكيان خوارد. چهند كيكي ماوتهوه؟

۱ دايكم ۵۰ پارچه شيريني بهتامى

قهيسى دروست كرد بو روژى جهژن.

۴۰ پارچهش به ليمو. دايكم چهند

پارچهى دروست كرد بو روژى جهژن؟



۱۰ كيكي

۹۰ كيكي



۱۰ پارچه

۹۰ پارچه



ميران ته نها ۲۵ پڻوسي لايه
ناگونجي ۳۹ پڻوسي زياتري لاه
شڪو

وهلامى گونجاو دهورددهم بهي ڪو ڪردنهوه. يان ليدهر ڪردن.

۱۱ پڻوس

۳۹ پڻوس

۱ ميران ۲۵ پڻوسي لايه، شڪو

۱۴ پڻوسي لايه، ميران چهند

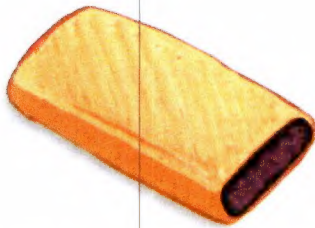
پڻوسي زياتري لايه له شڪو

۳ نازي ۳۷ پارچه شيريني دروست

ڪرد. مندا له ڪاني ۲۱ پارچه يان

خوارد، چهند پارچه شيريني

ماوه ته وه؟



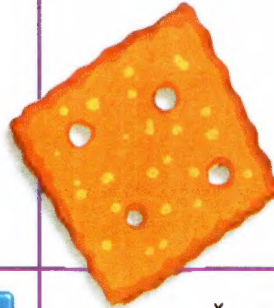
۱۶ پارچه شيريني

۵۸ پارچه شيريني

۲ لونا ۴۰ پارچه پسڪيتي لايه،

۲۰ پارچه ي دا به سو ما، چهند

پارچه ي لا ماوه؟



۲۰ پارچه

۶۰ پارچه

۵ شيلان ۵۰ پارچه شيريني دروست

ڪرد، به لام شاگول ۴۰ پارچه، شيلان

چهند پارچه شيريني زياتر له شاگول

دروست ڪردو وه؟



۱۰ پارچه

۹۰ پارچه

۴ نه بهز ۵۰ سيوي ٿاماده ڪرد بو

ژووري پو، به لام باكو ۴۰ سيوي

ٿاماده ڪرد، به يه ڪه وه هه ردو و ڪيان

چهند سيويان ٿاماده

ڪردو وه له پو لدا؟



۱۰ سيو

۹۰ سيو

بنووسه

چي پڻويسته له پرسیاري ڪو تايي دا بگوريت بو ٿه وه ي وه لامه گونجاوه ڪه

بکاته ۹۰ پارچه. وي نه ي  ده ڪيشم بو ساغ ڪردنه وه.

سه رجهم دهنووسم.

یه کان	دهیان
۳	۲
۵ +	

یه کان	دهیان
۵	۶
۴ +	۱

۲۰	۸۰
۶۰ +	۱۰ +

۳۷	۵۶
۲ +	۳ +

جیاوازی دهنووسم.

یه کان	دهیان
۷	۵
۲ -	

یه کان	دهیان
۹	۲
۶ -	۱

۸۰	۶۰
۳۰ -	۴۰ -

۶۹	۹۸
۳ -	۲ -

ئامادەبوون بۆ
تاقىکردنەوھى
بەشى ۱۵

ناو _____

وھلامى گونجاو ھەلەدەبژىرم.

۱ $60 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

۵۶ ☐ ۵۷ ☐ ۶۳ ☐ ۷۳ ☐

۲
$$\begin{array}{r} 40 \\ + 30 \\ \hline \end{array}$$

۱۵ ☐ ۲۵ ☐ ۵۵ ☐ ۷۵ ☐

۳
$$\begin{array}{r} 54 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

۵۷ ☐ ۵۸ ☐ ۶۷ ☐ ۶۸ ☐

۴
$$\begin{array}{r} 29 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

۲۱ ☐ ۳۱ ☐ ۳۲ ☐ ۴۱ ☐

۵ $40 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

۳۶ ☐ ۳۷ ☐ ۳۸ ☐ ۳۹ ☐

۶
$$\begin{array}{r} 57 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

۴۵ ☐ ۵۴ ☐ ۵۵ ☐ ۶۵ ☐

۷ دايكى ژيله ھەندى شيرىنى دروست كرد، ژيله ژمارەيەك لە پارچە شىرىنىەكانى خوارد
كە لە ۳ زياتر بوو، وە لە ۶ كەمتر بوو، ژيله چەند پارچەى خوارد؟

۵ ☐ ۶ ☐ ۷ ☐ ۳ ☐